



Leveringsprogramma



Salle municipale de Lohr | Sievert / Ingo Jensen

NEDERLANDS

Topkwaliteit ontmoet traditie

Al meer dan 50 jaar staat quick-mix voor mortel-, beton- en reparatiesystemen die optimaal zijn afgestemd op de praktijk. De quick-mix originelen K 01 metsel- en pleistermortel, Z 01 cementmortel en B 03 dekvloer/beton zijn sinds 1968 een constante voor professionals in de bouw.

Als specialist en premiumaanbieder op het gebied van mortel blijft quick-mix nieuwe normen stellen met zijn merkproducten die zich gedurende vele jaren hebben bewezen en met productinnovaties – bijvoorbeeld met de V.O.R.-mortel voor gevels of de SECON®-bindmiddeltechnologie.

DE GREEN LINE – MET EEN NIEUWE FAÇADE

In 2023 lanceerden we de Green Line om op transparante wijze de sterke punten van onze producten op het gebied van duurzaamheid te laten zien. Het omvat tientallen producten die bijdragen aan de vermindering van de uitstoot van broeikasgassen en de totstandkoming van een gesloten waardeketen.

Hiervoor hebben we 9 criteria ontwikkeld die nodig zijn om te voldoen aan de hoge normen van een klimaatvriendelijk bouw materiaal.

Onze 9 duurzaamheidscriteria:

- Recycleerbaarheid
- Afval vermijden
- Gezond wonen
- CO₂-verminderde bindmiddelen
- Gebruik van secundaire grondstoffen
- Herbruikbare grondstoffen
- Duurzaamheid
- Efficiënt gebruik van toeslagstoffen
- Milieuvriendelijk

Het nieuwe Green Line-logo

We combineren deze 9 criteria in 3 categorieën met onze nieuwe Green Line-logo's: **Klimaatbescherming, behoud van grondstoffen, gezond wonen.**



We verkopen momenteel producten in ons Green Line-assortiment die voldoen aan een of meer van onze duurzaamheidscriteria - maar ze moeten altijd een strenge test doorstaan.

We zijn ook lid van belangrijke organisaties op het gebied van duurzaam bouwen en hechten veel belang aan gerenommeerde certificeringen, zoals die van de DGNB en het EPD.

Vooruitkijken naar een groenere toekomst

Dankzij de energie die onze medewerkers hebben geïnvesteerd in het optimaliseren van recepten, hebben we de afgelopen twee jaar **7200 ton CO₂-equivalent bespaard**.

Sindsdien analyseren we **onze hele waardeketen met betrekking tot de uitstoot van broeikasgassen**. Het resultaat is een **levenscyclusanalysemodel** dat onze CO₂-uitstoot voor Sievert op productniveau weergeeft – hier berekenen we de exacte CO₂-voetafdruk. **Dit verbetert de resultaten van de milieuproductdeclaraties met 25–50%.**

Nog een reden om in de toekomst op de Green Line te vertrouwen.

1	MORTELSYSTEMEN	4
1.1	V.O.R. metselmortel	6
1.2	Voegmortel	10
1.3	Normale metselmortel (vuilwerkmortel)	12
1.4	Lichte metselmortel	12
1.5	Speciale mortel	14
2	TECHNISCHE MORTELSYSTEMEN	16
2.1	Gietbeton / gietmortel	18
2.2	Riool- en civieltechnische mortel	20
2.3	Betonherstelling	21
2.4	Industrievloerverbetering IB staalsysteem	22
2.5	Geotechniek	24
3	BETON- EN REPARATIESYSTEMEN	26
3.1	Beton / dekvloer / reparatiemortel	28
3.2	Dekvloermortel / droogstortingen	31
3.3	Natuursteen tapijt	33
3.4	Bouwen en renoveren	35
4	AFDICHTINGSSYSTEMEN	40
4.1	Grondlagen	42
4.2	Flexibele minerale dikke coating	42
4.3	Bitumen dikke coating	43
4.4	Verstevigingslagen en afdichtbanden	44
4.5	Bitumencoatings / bitumenvullers	45
4.6	Detailafdichting	46
4.7	Minerale waterdichtheid	47
4.8	Injectieafdichting	48

1 MORTELSYSTEMEN

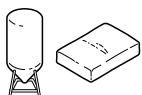
2	TECHNISCHE MORTELSYSTEMEN	18
3	BETON- EN REPARATIESYSTEMEN	28
4	AFDICHTINGSSYSTEMEN	42

1 MORTELSYSTEMEN

1.1	V.O.R. metselmortel	6
1.2	Voegmortel	10
1.3	Normale metselmortel (vuilwerkmortel)	12
1.4	Lichte metselmortel	12
1.5	Speciale mortel	14

MORTELSYSTEMEN

1.1 V.O.R. metselmortel



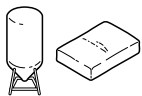
VK plus V.O.R. metselmortel

- V.O.R. metselmortel voor **extreem sterk zuigende** verblendsteen
- om met volle voegen te metselen met afsluitende, glad gestreken voegen van slagregendicht zichtbaar en schoon metselwerk
- drukvastheid: $\geq 5 \text{ N/mm}^2$

- korrel: 0 – 4 mm
- verbruik: ca. 43 kg/m² bij massieve NF-bakstenen
- andere verbruiksgegevens: zie tabel aan het einde van het hoofdstuk
- Speciale kleuren op vraag leverbaar

• Normale metselmortel M5 conform DIN EN 998-2
NM IIa conform DIN 20000-412

Artikel	Beschikbaarheid				GTIN/EAN	Verpakking	Verpakkings- grootte	Verpakkingen/ pallet	Materiaal- groep	Prijs- eenheid	Prijs in €
	N	O	Z	W							
VK plus grijs	■	▲	▲	▲	- 05009 0	Zak	40 kg	35	110 111 010	1 zak	
VK plus grijs	▲	▲	▲	▲	- 05091 5	Silo	1 t		110 111 010	1 t	
VK plus.w extra wit	■	▲	▲	▲	- 05008 3	Zak	40 kg	35	110 111 010	1 zak	
VK plus.5 beigewit	■	▲	▲	▲	- 05001 4	Zak	40 kg	35	110 111 010	1 zak	
VK plus.6 grijswit	▲	▲	▲	▲	- 05016 8	Zak	40 kg	35	110 111 010	1 zak	



VK 01 V.O.R. metselmortel

- V.O.R. metselmortel voor **sterk zuigende** verblendsteen
- om met volle voegen te metselen met afsluitende, glad gestreken voegen van slagregendicht zichtbaar en schoon metselwerk
- drukvastheid: $\geq 5 \text{ N/mm}^2$
- korrel: 0 – 4 mm

- verbruik: ca. 43 kg/m² bij massieve NF-bakstenen
- andere verbruiksgegevens: zie tabel aan het einde van het hoofdstuk
- Gekleurde losse artikelen en speciale kleuren op vraag leverbaar

• Normale metselmortel M5 conform DIN EN 998-2
NM IIa conform DIN 20000-412

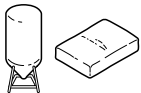
Artikel	Beschikbaarheid				GTIN/EAN	Verpakking	Verpakkings- grootte	Verpakkingen/ pallet	Materiaal- groep	Prijs- eenheid	Prijs in €
	N	O	Z	W							
VK 01 grijs	■	■	■	■	- 05109 7	Zak	40 kg	35	110 111 020	1 zak	
VK 01 grijs	▲	▲	▲	▲	- 05191 2	Silo	1 t		110 111 020	1 t	
VK 01.w extra wit	■	▲	▲	■	- 05108 0	Zak	40 kg	35	110 111 020	1 zak	
VK 01.5 beigewit	■	■	▲	■	- 15509 2	Zak	40 kg	35	110 111 020	1 zak	
VK 01.6 grijswit	■	■	▲	▲	- 15609 9	Zak	40 kg	35	110 111 020	1 zak	
VK 01.296 lichtzand	■	■	▲	▲	- 15807 9	Zak	40 kg	35	110 111 020	1 zak	
VK 01.27 zilvergrijs	■	▲	▲	▲	- 15627 3	Zak	40 kg	35	110 111 020	1 zak	
VK 01.3 donkergrijs	■	▲	▲	▲	- 15309 8	Zak	40 kg	35	110 111 020	1 zak	
VK 01.4 antraciet	■	■	▲	▲	- 15409 5	Zak	40 kg	35	110 111 020	1 zak	
VK 01.2 zwart	▲	▲	▲	▲	- 15209 1	Zak	40 kg	35	110 111 020	1 zak	

De voegoppervlakken onderscheiden zich door verschillende granulaties en verwerkingwijzen van voeg- en V.O.R. metselmortel. Hierdoor kunnen dezelfde kleuren er verschillend uitzien.

Door het gebruik van natuurlijke, regionale grondstoffen zijn geringe kleurafwijkingen naargelang de productielocatie mogelijk. Voeg- en V.O.R. metselmortel van verschillende productielocaties en FM en S-FM niet door elkaar mengen op het gebouw. Verschillende weers- en verwerkingsomstandigheden beïnvloeden eveneens de kleurgeving. Wij raden daarom aan eerst een testoppervlak aan te leggen.

1.1 V.O.R. metselmortel

VM 01 V.O.R. metselmortel



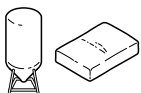
- V.O.R. metselmortel voor **zwak zuigende** verblendsteen
- om met volle voegen te metselen met afsluitende, glad gestreken voegen van slagregendicht zichtbaar en schoon metselwerk
- drukvastheid: $\geq 5 \text{ N/mm}^2$
- korrel: 0 – 4 mm

- verbruik: ca. 43 kg/m² bij massieve NF-bakstenen
- andere verbruiksgegevens: zie tabel aan het einde van het hoofdstuk
- Gekleurde losse artikelen en speciale kleuren op vraag leverbaar

• Normale metselmortel M5 conform DIN EN 998-2
NM IIa conform DIN 20000-412

Artikel	Beschikbaarheid				GTIN/EAN	Verpakking	Verpakkings- grootte	Verpakkingen/ pallet	Materiaal- groep	Prijs- eenheid	Prijs in €
	N	O	Z	W	4004637						
VM 01 grijs	■	■	■	■	- 05209 4	Zak	40 kg	35	110 111 030	1 zak	
VM 01 grijs	▲	▲	▲	▲	- 05291 9	Silo	1 t		110 111 030	1 t	
VM 01.w extra wit	■	▲	▲	▲	- 05208 7	Zak	40 kg	35	110 111 030	1 zak	
VM 01.5 beigewit	■	▲	▲	▲	- 13509 4	Zak	40 kg	35	110 111 030	1 zak	
VM 01.6 grijswit	■	▲	▲	■	- 13609 1	Zak	40 kg	35	110 111 030	1 zak	
VM 01.296 lichtzand	▲	■	▲	▲	- 13807 1	Zak	40 kg	35	110 111 030	1 zak	
VM 01.27 zilvergrijs	■	▲	▲	▲	- 13627 5	Zak	40 kg	35	110 111 030	1 zak	
VM 01.3 donkergrijs	■	▲	▲	▲	- 13309 0	Zak	40 kg	35	110 111 030	1 zak	
VM 01.4 antraciet	■	■	▲	▲	- 13409 7	Zak	40 kg	35	110 111 030	1 zak	
VM 01.2 zwart	▲	▲	▲	▲	- 13209 3	Zak	40 kg	35	110 111 030	1 zak	

VZ 01 V.O.R. metselmortel



- V.O.R. metselmortel voor **extreem zwak zuigende** verblendsteen
- om met volle voegen te metselen met afsluitende, glad gestreken voegen van slagregendicht zichtbaar en schoon metselwerk
- drukvastheid: $\geq 5 \text{ N/mm}^2$

- korrel: 0 – 4 mm
- verbruik: ca. 43 kg/m² bij massieve NF-bakstenen
- andere verbruiksgegevens: zie tabel aan het einde van het hoofdstuk
- Gekleurde losse artikelen en speciale kleuren op vraag leverbaar

• Normale metselmortel M5 conform DIN EN 998-2
NM IIa conform DIN 20000-412

Artikel	Beschikbaarheid				GTIN/EAN	Verpakking	Verpakkings- grootte	Verpakkingen/ pallet	Materiaal- groep	Prijs- eenheid	Prijs in €
	N	O	Z	W	4004637						
VZ 01 grijs	■	■	■	■	- 05309 1	Zak	40 kg	35	110 111 040	1 zak	
VZ 01 grijs	▲	▲	▲	▲	- 05391 6	Silo	1 t		110 111 040	1 t	
VZ 01.w extra wit	■	▲	▲	▲	- 05308 4	Zak	40 kg	35	110 111 040	1 zak	
VZ 01.5 beigewit	■	▲	▲	▲	- 17509 0	Zak	40 kg	35	110 111 040	1 zak	
VZ 01.6 grijswit	■	▲	▲	■	- 17609 7	Zak	40 kg	35	110 111 040	1 zak	
VZ 01.296 lichtzand	▲	▲	▲	▲	- 17809 1	Zak	40 kg	35	110 111 040	1 zak	
VZ 01.27 zilvergrijs	■	▲	▲	▲	- 17627 1	Zak	40 kg	35	110 111 040	1 zak	
VZ 01.3 donkergrijs	■	▲	▲	▲	- 17309 6	Zak	40 kg	35	110 111 040	1 zak	
VZ 01.4 antraciet	■	▲	▲	▲	- 17409 3	Zak	40 kg	35	110 111 040	1 zak	
VZ 01.2 zwart	▲	▲	▲	▲	- 17209 9	Zak	40 kg	35	110 111 040	1 zak	

De voegoppervlakken onderscheiden zich door verschillende granulaties en verwerkingwijzen van voeg- en V.O.R. metselmortel. Hierdoor kunnen dezelfde kleuren er verschillend uitzien.

Door het gebruik van natuurlijke, regionale grondstoffen zijn geringe kleurafwijkingen naargelang de productielocatie mogelijk. Voeg- en V.O.R. metselmortel van verschillende productielocaties en FM en S-FM niet door elkaar mengen op het gebouw. Verschillende weers- en verwerkingsomstandigheden beïnvloeden eveneens de kleurgeving. Wij raden daarom aan eerst een testoppervlak aan te leggen.

MORTELSYSTEMEN

1.1 V.O.R. metselmortel



VZ plus V.O.R. metselmortel

- V.O.R. metselmortel voor **niet-zuigende** verblendsteen
- om met volle voegen te metselen met afsluitende, glad gestreken voegen van slagregendicht zichtbaar en schoon metselwerk
- drukvastheid: $\geq 5 \text{ N/mm}^2$

- korrel: 0 – 4 mm
- verbruik: ca. 43 kg/m² bij massieve NF-bakstenen
- andere verbruiksgegevens: zie tabel aan het einde van het hoofdstuk

- Normale metselmortel M5 conform DIN EN 998-2
NM IIa conform DIN 20000-412

Artikel	Beschikbaarheid				GTIN/EAN 4004637	Verpakking	Verpakkings- grootte	Verpakkingen/ pallet	Materiaal- groep	Prijs- eenheid	Prijs in €
VZ plus grijs	▲	▲	▲	▲	- 05310 7	Zak	40 kg	35	110 111 050	1 zak	

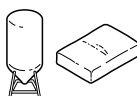
M 01 Modulemortel

- V.O.R. metselmortel voor zware, niet-zuigende modulestenen en betonsteenverblendsteen
- om met volle voegen te metselen met afsluitende, glad gestreken voegen van slagregendicht zichtbaar en schoon metselwerk

- drukvastheid: $\geq 10 \text{ N/mm}^2$
- korrel: 0 – 4 mm
- verbruik: naargelang steenformaat (navragen bij de fabrikant van de stenen)

- Normale metselmortel M10 conform DIN EN 998-2
NM III conform DIN 20000-412

Artikel	Beschikbaarheid				GTIN/EAN 4004637	Verpakking	Verpakkings- grootte	Verpakkingen/ pallet	Materiaal- groep	Prijs- eenheid	Prijs in €
M01 grijs	▲	▲	▲	▲	- 16709 5	Zak	40 kg	35	110 111 060	1 zak	
M01 grijs	▲	▲	▲	▲	- 16791 0	Silo	1 t		110 111 060	1 t	



De juiste V.O.R. metselmortel naargelang de wateropname van de stenen*

		Wateropname gewichtsprocent													
		0	1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13
VK plus	– voor extreem sterk zuigende verblendstenen														> 10
VK 01	– voor sterk zuigende verblendstenen												ca. 7 – 11		
VM 01	– voor zwak zuigende verblendstenen													ca. 3 – 8	
VZ 01	– voor extreem zwak zuigende verblendstenen													ca. 2 – 5	
VZ plus	– voor niet-zuigende verblendstenen													≤ 3	
M 01	– voor zware, niet-zuigende verblendstenen													≤ 5	

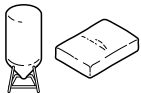
*Overlappen naargelang de temperatuur en afhankelijk van de aanvankelijke wateropname van de bakstenen.

De voegoppervlakken onderscheiden zich door verschillende granulaties en verwerkingwijzen van voeg- en V.O.R. metselmortel. Hierdoor kunnen dezelfde kleuren er verschillend uitzien. Door het gebruik van natuurlijke, regionale grondstoffen zijn geringe kleurafwijkingen naargelang de productielocatie mogelijk. Voeg- en V.O.R. metselmortel van verschillende productielocaties en FM en S-FM niet door elkaar mengen op het gebouw. Verschillende weers- en verwerkingsomstandigheden beïnvloeden eveneens de kleurgeving. Wij raden daarom aan eerst een testoppervlak aan te leggen.

1.1 V.O.R. metselmortel

VK 01 T Tras V.O.R. metselmortel

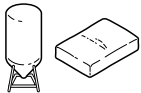
- V.O.R. metselmortel voor **sterk zuigende** verblendsteen
- om met volle voegen te metselen met afsluitende, glad gestreken voegen van slagregendicht zichtbaar en schoon metselwerk
- drukvastheid: $\geq 5 \text{ N/mm}^2$
- korrel: afhankelijk van de regio 0 – 2 mm of 0 – 4 mm mm
- verbruik: ca. 43 kg/m² bij massieve NF-bakstenen
- andere verbruiksgegevens: zie tabel aan het einde van het hoofdstuk
- Gekleurde losse artikelen en speciale kleuren op vraag leverbaar
- Normale metselmortel M5 conform DIN EN 998-2
NM IIa conform DIN 20000-412



Artikel	Beschikbaarheid				GTIN/EAN	Verpakking	Verpakkings- grootte	Verpakkingen/ pallet	Materiaal- groep	Prijs- eenheid	Prijs in €
	N	O	Z	W	4004637						
VK 01 T grijs	▲	■	▲	■	- 89041 2	Zak	40 kg	35	110 115 010	1 zak	
VK 01 T grijs	▲	▲	▲	▲	- 89044 3	Silo	1 t		110 115 010	1 t	
VK 01 T.3 donkergrijs	▲	▲	▲	▲	- 15313 5	Zak	40 kg	35	110 115 010	1 zak	
VK 01 T.4 antraciet	▲	▲	▲	▲	- 15413 2	Zak	40 kg	35	110 115 010	1 zak	
VK 01 T.5 beigewit	▲	▲	▲	■	- 15513 9	Zak	40 kg	35	110 115 010	1 zak	
VK 01 T.6 grijswit	▲	▲	▲	■	- 15613 6	Zak	40 kg	35	110 115 010	1 zak	

VM 01 T Tras V.O.R. metselmortel

- V.O.R. metselmortel voor **zwak zuigende** verblendsteen
- om met volle voegen te metselen met afsluitende, glad gestreken voegen van slagregendicht zichtbaar en schoon metselwerk
- drukvastheid: $\geq 5 \text{ N/mm}^2$
- korrel: afhankelijk van de regio 0 – 2 mm of 0 – 4 mm mm
- verbruik: ca. 43 kg/m² bij massieve NF-bakstenen
- andere verbruiksgegevens: zie tabel aan het einde van het hoofdstuk
- Gekleurde losse artikelen en speciale kleuren op vraag leverbaar
- Normale metselmortel M5 conform DIN EN 998-2
NM IIa conform DIN 20000-412



Artikel	Beschikbaarheid				GTIN/EAN	Verpakking	Verpakkings- grootte	Verpakkingen/ pallet	Materiaal- groep	Prijs- eenheid	Prijs in €
	N	O	Z	W	4004637						
VM 01 T grijs	▲	■	▲	■	- 89037 5	Zak	40 kg	35	110 115 020	1 zak	
VM 01 T grijs	▲	▲	▲	▲	- 89038 2	Silo	1 t		110 115 020	1 t	
VM 01 T.3 donkergrijs	▲	▲	▲	▲	- 13313 7	Zak	40 kg	35	110 115 020	1 zak	
VM 01 T.4 antraciet	▲	▲	▲	▲	- 13413 4	Zak	40 kg	35	110 115 020	1 zak	
VM 01 T.5 beigewit	▲	▲	▲	▲	- 13513 1	Zak	40 kg	35	110 115 020	1 zak	
VM 01 T.6 grijswit	▲	▲	▲	▲	- 13613 8	Zak	40 kg	35	110 115 020	1 zak	

De voegoppervlakken onderscheiden zich door verschillende granulaties en verwerkingwijzen van voeg- en V.O.R. metselmortel. Hierdoor kunnen dezelfde kleuren er verschillend uitzien.

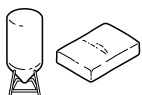
Door het gebruik van natuurlijke, regionale grondstoffen zijn geringe kleurafwijkingen naargelang de productielocatie mogelijk. Voeg- en V.O.R. metselmortel van verschillende productielocaties en FM en S-FM niet door elkaar mengen op het gebouw. Verschillende weers- en verwerkingsomstandigheden beïnvloeden eveneens de kleurgeving. Wij raden daarom aan eerst een testoppervlak aan te leggen.

MORTELSYSTEMEN

1.1 V.O.R. metselmortel

VZ 01 T Tras V.O.R. metselmortel

- V.O.R. metselmortel voor **extreem zwak zuigende** verblendsteen
- om met volle voegen te metselen met afsluitende, glad gestreken voegen van slagregendicht zichtbaar en schoon metselwerk
- drukvastheid: $\geq 5 \text{ N/mm}^2$
- korrel: 0 – 4 mm
- verbruik: ca. 43 kg/m² bij massieve NF-bakstenen
- andere verbruiksgegevens: zie tabel aan het einde van het hoofdstuk
- Gekleurde losse artikelen en speciale kleuren op vraag leverbaar
- Normale metselmortel M5 conform DIN EN 998-2
NM Ila conform DIN 20000-412



Artikel	Beschikbaarheid				GTIN/EAN	Verpakking	Verpakkings-grootte	Verpakkingen/pallet	Materiaal-groep	Prijs-eenheid	Prijs in €
	N	O	Z	W	4004637						
VZ 01 T grijs	▲	■	▲	■	- 89034 4	Zak	40 kg	35	110 115 030	1 zak	
VZ 01 T grijs	▲	▲	▲	▲	- 89019 1	Silo	1 t		110 115 030	1 t	
VZ 01 T.3 donkergrijs	▲	▲	▲	▲	- 17313 3	Zak	40 kg	35	110 115 030	1 zak	
VZ 01 T.4 antraciet	▲	▲	▲	▲	- 17413 0	Zak	40 kg	35	110 115 030	1 zak	
VZ 01 T.5 beigewit	▲	▲	▲	▲	- 17513 7	Zak	40 kg	35	110 115 030	1 zak	
VZ 01 T.6 grijswit	▲	▲	▲	▲	- 17613 4	Zak	40 kg	35	110 115 030	1 zak	

1.2 Voegmortel

S-FM Voegmortel

- sulfaatbestendige voegmortel met innovatief, gepatenteerd SECON®-bindmiddelconcept
- om zichtbaar metselwerk van eender welke aard achteraf te voegen
- hoog kalkbindvermogen om uitlogingen te voorkomen
- energiebesparende en CO₂-gereduceerde vervaardiging
- efficiënt gebruik van hulpbronnen en duurzaam
- minder onderhouds- en saneringskosten
- hoge verwerkingszekerheid
- drukvastheid: $\geq 10 \text{ N/mm}^2$
- korrel: 0 – 1 mm
- Verbruik: ca. 5 kg/m² bij NF-formaat
- andere verbruiksgegevens: zie tabel aan het einde van het hoofdstuk
- Speciale kleuren op vraag leverbaar
- Normale metselmortel M10 conform DIN EN 998-2
NM III conform DIN 20000-412



Artikel	Beschikbaarheid				GTIN/EAN	Verpakking	Verpakkings-grootte	Verpakkingen/pallet	Materiaal-groep	Prijs-eenheid	Prijs in €
	N	O	Z	W	4004637						
S-FM (Z 20) cementgrijs	▲	▲	▲	▲	- 10006 1	Zak	25 kg	42	110 112 020	1 zak	
S-FM (OWZ 20) grijswit	▲	▲	▲	▲	- 10008 5	Zak	25 kg	42	110 112 020	1 zak	
S-FM (OS 28.1) donkergrijs	▲	▲	▲	▲	- 10010 8	Zak	25 kg	42	110 112 020	1 zak	
S-FM (OS 29) antraciet	▲	▲	▲	▲	- 10011 5	Zak	25 kg	42	110 112 020	1 zak	
S-FM (OS 30) zwart	▲	▲	▲	▲	- 10012 2	Zak	25 kg	42	110 112 020	1 zak	
S-FM (HW 23) extra wit	▲	▲	▲	▲	- 10018 4	Zak	25 kg	42	110 112 020	1 zak	
S-FM (OWW 113) beigewit	▲	▲	▲	▲	- 10007 8	Zak	25 kg	42	110 112 020	1 zak	
S-FM (BE) beige	▲	▲	▲	▲	- 10023 8	Zak	25 kg	42	110 112 020	1 zak	
S-FM (OY 296.3) lichtzand	▲	▲	▲	▲	- 10009 2	Zak	25 kg	42	110 112 020	1 zak	
S-FM (RG) puur grijs	▲	▲	▲	▲	- 10022 1	Zak	25 kg	42	110 112 020	1 zak	
S-FM (OS 27) zilvergrijs	▲	▲	▲	▲	- 10017 7	Zak	25 kg	42	110 112 020	1 zak	
S-FM (BR) bruin	▲	▲	▲	▲	- 10020 7	Zak	25 kg	42	110 112 020	1 zak	
S-FM (ZR) baksteenrood	▲	▲	▲	▲	- 10019 1	Zak	25 kg	42	110 112 020	1 zak	

De voegoppervlakken onderscheiden zich door verschillende granulaties en verwerkingwijzen van voeg- en V.O.R. metselmortel. Hierdoor kunnen dezelfde kleuren er verschillend uitzien.

Door het gebruik van natuurlijke, regionale grondstoffen zijn geringe kleurafwijkingen naargelang de productielocatie mogelijk. Voeg- en V.O.R. metselmortel van verschillende productielocaties en FM en S-FM niet door elkaar mengen op het gebouw. Verschillende weers- en verwerkingsomstandigheden beïnvloeden eveneens de kleurgeving. Wij raden daarom aan eerst een testoppervlak aan te leggen.

1.2 Voegmortel

FM Voegmortel



- voegmortel voor zichtbaar en schoon metselwerk
- om zichtbaar metselwerk van eender welke aard achteraf te voegen
- drukvastheid: $\geq 10 \text{ N/mm}^2$

- korrel: 0 – 1 mm
- Verbruik:
ca. 5 kg/m² bij NF-formaat
- andere verbruiksgegevens: zie tabel aan het einde van het hoofdstuk

- Normale metselmortel M10 conform DIN EN 998-2
NM III conform DIN 20000-412

Artikel	Beschikbaarheid				GTIN/EAN	Verpakking	Verpakkings- grootte	Verpakkingen/ pallet	Materiaal- groep	Prijs- eenheid	Prijs in €
	N	O	Z	W	4004637						
FM (Z 20) cementgrijs	■	■	▲	■	- 05509 5	Zak	40 kg	35	110 112 010	1 zak	
FM (HW 23) extra wit	■	■	▲	■	- 06508 7	Zak	40 kg	35	110 112 010	1 zak	
FM (OWW 113) beigewit	■	■	▲	■	- 06109 6	Zak	40 kg	35	110 112 010	1 zak	
FM (OWZ 20) grijswit	■	■	▲	■	- 06709 8	Zak	40 kg	35	110 112 010	1 zak	
FM (OY 296.3) lichtzand	■	■	▲	■	- 06607 7	Zak	40 kg	35	110 112 010	1 zak	
FM (OS 27) zilvergrijs	■	■	▲	■	- 05702 0	Zak	40 kg	35	110 112 010	1 zak	
FM (OS 28.1) donkergrijs	■	■	▲	■	- 05710 5	Zak	40 kg	35	110 112 010	1 zak	
FM (OS 29) antraciet	■	■	▲	■	- 05809 6	Zak	40 kg	35	110 112 010	1 zak	
FM (OS 30) zwart	■	■	▲	■	- 05909 3	Zak	40 kg	35	110 112 010	1 zak	

Kleurenkaart V.O.R. metselmortel/voegmortel

extra wit*

beigewit*

grijswit*

lichtzand*

zilvergrijs*

grijs (V.O.R.) /
cementgrijs (FM, S-FM)*

donkergrijs*

antraciet*

zwart*

bruin (S-FM)*

baksteenrood (S-FM)*

puur grijs (S-FM)*

beige (S-FM)*

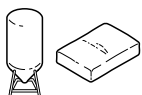
*Druktechnische kleurafwijkingen mogelijk

De voegoppervlakken onderscheiden zich door verschillende granulaties en verwerkingwijzen van voeg- en V.O.R. metselmortel. Hierdoor kunnen dezelfde kleuren er verschillend uitzien. Door het gebruik van natuurlijke, regionale grondstoffen zijn geringe kleurafwijkingen naargelang de productielocatie mogelijk. Voeg- en V.O.R. metselmortel van verschillende productielocaties en FM en S-FM niet door elkaar mengen op het gebouw. Verschillende weers- en verwerkingsomstandigheden beïnvloeden eveneens de kleurgeving. Wij raden daarom aan eerst een testoppervlak aan te leggen.

MORTELSYSTEMEN

1.3 Normale metselmortel (vuilwerkmortel)

M 5 Metselmortel



- kalkcementmortel
- voor het vervaardigen van dragend en niet-dragend metselwerk
- niet geschikt voor sterk warmte-isolerend metselwerk
- voor buiten en binnen
- drukvastheid: $\geq 5 \text{ N/mm}^2$

- korrel: 0 – 4 mm
- verbruik: naargelang steenformaat
- andere verbruiksgegevens: zie tabel aan het einde van het hoofdstuk
- Ook leverbaar als vertraagde variant

- Normale metselmortel M5 conform DIN EN 998-2
- NM IIa conform DIN 20000-412

Artikel	Beschikbaarheid				GTIN/EAN 4004637	Verpakking	Verpakkings- grootte	Verpakkingen/ pallet	Materiaal- groep	Prijs- eenheid	Prijs in €
	N	O	Z	W							
M 5	■	■	■	■	- 21504 8	Zak	25 kg	48	120 121 010	1 zak	
M 5	▲	▲	▲	▲	- 01701 7	Silo	1 t		120 121 010	1 t	

M 10 Metselmortel



- cementmortel
- voor het vervaardigen van dragend en niet-dragend metselwerk
- voor buiten en binnen
- niet geschikt voor sterk warmte-isolerend metselwerk

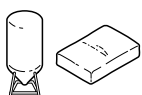
- drukvastheid: $\geq 10 \text{ N/mm}^2$
- korrel: 0 – 4 mm
- verbruik: naargelang steenformaat
- andere verbruiksgegevens: zie tabel aan het einde van het hoofdstuk

- Normale metselmortel M10 conform DIN EN 998-2
- NM III conform DIN 20000-412

Artikel	Beschikbaarheid				GTIN/EAN 4004637	Verpakking	Verpakkings- grootte	Verpakkingen/ pallet	Materiaal- groep	Prijs- eenheid	Prijs in €
	N	O	Z	W							
M 10	▲	■	■	■	- 21506 2	Zak	25 kg	48	120 121 020	1 zak	
M 10	▲	▲	▲	▲	- 76001 2	Silo	1 t		120 121 020	1 t	

1.4 Lichte metselmortel

LM 5/21 Lichte metselmortel



- lichte minerale metselmortel met geëxpandeerde kleikorrels
- om sterk warmte-isolerende wandbouwmaterialen te metselen
- om sleuven, uitsparingen en openingen op te vullen
- hoog standvermogen
- thermische geleidbaarheid: $\leq 0,18 \text{ W/(mK)}$

- drukvastheid: $\geq 5 \text{ N/mm}^2$
- korrel: 0 – 4 mm
- verbruik: naargelang steenformaat
- andere verbruiksgegevens: zie tabel aan het einde van het hoofdstuk

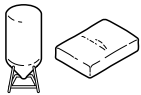
- Lichte metselmortel M5 conform DIN EN 998-2
- LM 21 conform DIN 20000-412

Artikel	Beschikbaarheid				GTIN/EAN 4004637	Verpakking	Verpakkings- grootte	Verpakkingen/ pallet	Materiaal- groep	Prijs- eenheid	Prijs in €
	N	O	Z	W							
LM 5/21	■	■	■	■	- 76412 6	Zak	20 kg	40	120 122 010	1 zak	
LM 5/21	▲	▲	▲	▲	- 05303 9	Silo	1 t		120 122 010	1 t	

1.4 Lichte metselmortel

LM 5/21-P Lichte metselmortel met perliet

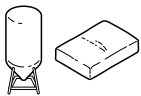
- lichte minerale metselmortel met perliet
- om sterk warmte-isolerende wandbouwmaterialen te metselen
- om sleuven, uitsparingen en openingen op te vullen
- vlotte verwerking
- thermische geleidbaarheid: $\leq 0,18 \text{ W/(mK)}$
- drukvastheid: $\geq 5 \text{ N/mm}^2$
- korrel: $0 - 2 \text{ mm}$
- verbruik: naargelang steenformaat
- andere verbruiksgegevens: zie tabel aan het einde van het hoofdstuk
- Lichte metselmortel M5 conform DIN EN 998-2
- LM 21 conform DIN 20000-412



Artikel	Beschikbaarheid				GTIN/EAN	Verpakking	Verpakkings-grootte	Verpakkingen/pallet	Materiaal-groep	Prijs-eenheid	Prijs in €
	N	O	Z	W	4004637						
LM 5/21-P	■	■	▲	■	- 08925 0	Zak	17,5 kg	40	120 122 020	1 zak	
LM 5/21-P	▲	▲	▲	▲	- 08991 5	Silo	1 t		120 122 020	1 t	

LM 5/36 Lichte metselmortel

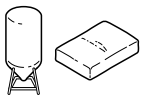
- Lichte minerale metselmortel
- om sterk warmte-isolerende wandbouwmaterialen te metselen
- om sleuven, uitsparingen en openingen op te vullen
- thermische geleidbaarheid: $\leq 0,27 \text{ W/(mK)}$
- drukvastheid: $\geq 5 \text{ N/mm}^2$
- korrel: $0 - 4 \text{ mm}$
- verbruik: naargelang steenformaat
- andere verbruiksgegevens: zie tabel aan het einde van het hoofdstuk
- Lichte metselmortel M5 conform DIN EN 998-2
- LM 36 conform DIN 20000-412



Artikel	Beschikbaarheid				GTIN/EAN	Verpakking	Verpakkings-grootte	Verpakkingen/pallet	Materiaal-groep	Prijs-eenheid	Prijs in €
	N	O	Z	W	4004637						
LM 5/36	■	▲	■	▲	- 21510 9	Zak	25 kg	40	120 122 040	1 zak	

WKM 10 Warmte-isolerende kimlaagmortel

- kimlaagmortel met betere warmte-isolerende eigenschappen en hoge drukvastheid
- om oneffenheden van het ruwe beton aan de voet van de muur te egaliseren (aanleggen van de kimlaag)
- voor de vermorteling van stootvoegen
- voor buiten en binnen
- thermische geleidbaarheid: $\leq 0,27 \text{ W/(mK)}$
- drukvastheid: $\geq 10 \text{ N/mm}^2$
- korrel: $0 - 4 \text{ mm}$
- verbruik: naargelang steenformaat
- andere verbruiksgegevens: zie tabel aan het einde van het hoofdstuk
- Lichte metselmortel M10 conform DIN EN 998-2
- LM 36 conform DIN 20000-412



Artikel	Beschikbaarheid				GTIN/EAN	Verpakking	Verpakkings-grootte	Verpakkingen/pallet	Materiaal-groep	Prijs-eenheid	Prijs in €
	N	O	Z	W	4004637						
WKM 10	▲	▲	■	■	- 40504 3	Zak	25 kg	40	120 122 060	1 zak	
WKM 10	▲	▲	▲	▲	- 40501 2	Silo	1 t		120 122 060	1 t	

MORTELSYSTEMEN

1.5 Speciale mortel

SVM Sleuf- en vulmortel

- lichte minerale mortel met snelle verharding
- om sleuven, uitsparingen en openingen op te vullen
- machinaal verwerkbaar

- korrel: 0 – 3 mm
- verbruik: ca. 8 kg/m² per 10 mm pleisterdikte

- Lichte pleistermortel LW CS II conform DIN EN 998-1



Artikel	Beschikbaarheid				GTIN/EAN	Verpakking	Verpakkings-grootte	Verpakkingen/pallet	Materiaal-groep	Prijs-eenheid	Prijs in €
	N	O	Z	W							
SVM	■	▲	■	■	- 42004 6	Zak	20 kg	40	120 122 050	1 zak	

K 09 F Dakdekkersmortel met vezels

- vezelversterkte mortel voor dakpannen, nok-, keper- en randpannen
- als speciebedmortel voor dakpannen of dakstenen
- hoog standvermogen

- vorstbestendig
- korrel: 0 – 1,2 mm
- Verbruik: ca. 15 - 20 kg per lopende meter bij het leggen van de nok (richtwaarde)

- Normale metselmortel M2,5 in navolging van DIN EN 998-2



Artikel	Beschikbaarheid				GTIN/EAN	Verpakking	Verpakkings-grootte	Verpakkingen/pallet	Materiaal-groep	Prijs-eenheid	Prijs in €
	N	O	Z	W							
K 09 F.g grijs	■	■	■	■	- 11325 2	Zak	25 kg	48	190 191 010	1 zak	
K 09 F.s zwart	■	▲	■	■	- 11327 6	Zak	25 kg	48	190 191 010	1 zak	
K 09 F.b bruin	■	▲	■	■	- 11326 9	Zak	25 kg	48	190 191 010	1 zak	
K 09 F.r rood	■	■	■	■	- 11328 3	Zak	25 kg	48	190 191 010	1 zak	
K 09 F.w wit	▲	▲	■	■	- 11329 0	Zak	25 kg	48	190 191 010	1 zak	

Verbruikswaarden mortel

V.O.R. metselmortel zonder strooiverliezen

Muurdikte (cm)	Formaat	Afmetingen L/B/H (mm)	Benodigde mortel bij ca. 15 % perforatieaandeel		Benodigde mortel bij massieve bakstenen	
			(l/m ²)	(kg/m ²)	(l/m ²)	(kg/m ²)
11,5	NF	240 / 115 / 71	ca. 32	ca. 49	ca. 28	ca. 43
11,5	DF	240 / 115 / 52	ca. 35	ca. 54	ca. 32	ca. 49
9	DF-halve stenen	240 / 90 / 52	ca. 28	ca. 43	ca. 25	ca. 39
11,5	RF	240 / 115 / 65	ca. 30	ca. 46	ca. 26	ca. 40
11,5	2 DF	240 / 115 / 113	ca. 24	ca. 37	ca. 21	ca. 32
10	WDF	210 / 100 / 65	ca. 29	ca. 45	ca. 25	ca. 39
11,5	LDF	290 / 115 / 52	ca. 35	ca. 54	ca. 32	ca. 49

Voegmortel (1,5 cm diep uitgekrast) zonder strooiverliezen

Muurdikte (cm)	Formaat	Afmetingen L/B/H (mm)	Benodigde mortel bij massieve bakstenen	
			(l/m ²)	(kg/m ²)
11,5	NF	240 / 115 / 71	ca. 3,2	ca. 5
11,5	DF	240 / 115 / 52	ca. 4	ca. 6,7
11,5	RF	240 / 115 / 65	ca. 3,4	ca. 5,7
11,5	2 DF	240 / 115 / 113	ca. 2,4	ca. 4
10	WDF	210 / 100 / 65	ca. 4	ca. 6,7
11,5	LDF	290 / 115 / 52	ca. 4	ca. 6,7

Normale en vuilwerkmortel/lichte metselmortel zonder strooiverliezen

Muurdikte (cm)	Formaat	Afmetingen L/B/H (mm)	Benodigde mortel bij geperforeerde bakstenen	Benodigde mortel bij massieve bakstenen	Benodigde mortel bij een stootvoeg
			(l/m ²)	(l/m ²)	(l/m ²)
11,5	NF	240 / 115 / 71	ca. 28	ca. 24	—
11,5	DF	240 / 115 / 52	ca. 34	ca. 29	—
11,5	2 DF	240 / 115 / 113	ca. 21	ca. 19	—
17,5	3 DF	240 / 175 / 113	ca. 33	ca. 28	—
24	5 DF	300 / 240 / 113	ca. 42	ca. 36	min. 34
30	5 DF	240 / 300 / 113	ca. 56	ca. 48	min. 26
36,5	6 DF	240 / 365 / 113	ca. 68	—	min. 41
24	8 DF	248 / 240 / 238	ca. 30	—	min. 15
36,5	12 DF	240 / 365 / 238	ca. 47	—	min. 22
49	16 DF	240 / 490 / 238	ca. 63	—	min. 38
49	20 DF	300 / 490 / 238	ca. 57	—	min. 30

Leiding- en schachtenbouwmortel zonder strooiverliezen

Muurdikte (cm)	Formaat	Afmetingen L/B/H (mm)	Benodigde mortel bij massieve bakstenen	
			(l/m ²)	(kg/m ²)
5,5	½ NF K DIN 4051	240 / 55 / 71	ca. 12	ca. 20
11,5	NF K DIN 4051	240 / 115 / 71	ca. 24	ca. 40
11,5	DF K DIN 4051	240 / 115 / 52	ca. 29	ca. 48
11,5	RF K DIN 4051	240 / 115 / 65	ca. 26	ca. 43
9	DF-halve stenen	240 / 90 / 52	ca. 23	ca. 38
11,5	2 DF	240 / 115 / 113	ca. 19	ca. 32

De hier opgegeven verbruikswaarden zijn ervaringswaarden. Afwijkingen zijn bv. mogelijk door verschillende verwerkingsmethodes. Meer nauwkeurige waarden moeten evt. bij de fabrikant van de stenen worden nagevraagd of door gebruikspoeven ter plaatse worden bepaald.

1	MORTELSYSTEMEN	6
---	----------------	---

2 TECHNISCHE MORTELSYSTEMEN

3	BETON- EN REPARATIESYSTEMEN	28
4	AFDICHTINGSSYSTEMEN	42

2 TECHNISCHE MORTELSYSTEMEN

2.1	Gietbeton / gietmortel	18
2.2	Riool- en civieltechnische mortel	20
2.3	Betonherstelling	21
2.4	Industrievloerverbetering IB staalsysteem	22
2.5	Geotechniek	24

2.1 Gietbeton / gietmortel

QV 1000 Zwelgietmortel/-beton



- snelhardend(e) zwelgietmortel/-beton voor de hoogste dynamische en statische belastingen
- om machines, kraanbaanrails en bruglagers te ondergieten
- conform DAfStb-richtlijn "Aanmaak en gebruik van cementgebonden gietbeton en gietmortel" (VeBMR)
- product conform DIN EN 1504-6 "Verankering van betonstaal"
- QV 1000-1 / QV 1000-4: WW voegmortel volgens DIN 19573
- QV 1000-4: Getest en bestand tegen benzinebrandstoffen (klassen LAU1 en LAU2) volgens het DIBt-testprogramma "Producten en systemen voor reparatie in LAU-systemen".
- voor buiten en binnen
- hoge vorst-dooizoutweerstand (aangetoond door CDF-test)
- consistentie: vloeibaar
- zwelmaat: $\geq 0,1\%$
- met hoge sulfaatweerstand
- Druksterkte:
 - $\geq 40 \text{ N/mm}^2$ (24 h) Klasse A
 - $\geq 55 \text{ N/mm}^2$ (7 d)
 - $\geq 70 \text{ N/mm}^2$ (28 d)
- korrel: 0 – 1 mm, 0 – 4 mm, 0 – 8 mm
- verbruik: ca. 19 kg/m² per 10 mm laagdikte

- **buitenpleister conform DIN EN 1504-6**
- **C 55/67 volgens DIN EN 206 / DIN 1045-2**
- **C 55/67 volgens DAfStb-richtlijn**

Artikel	Beschikbaarheid				GTIN/EAN	Verpakking	Verpakkings-grootte	Verpakkingen/pallet	Materiaal-groep	Prijs-eenheid	Prijs in €
	N	O	Z	W	4004637						
QV 1000-1/0-1 mm	■	■	■	■	- 66321 4	Zak	25 kg	48	290 291 010	1 zak	
QV 1000-4/0-4 mm	■	■	■	■	- 66421 1	Zak	25 kg	48	290 291 010	1 zak	
QV 1000-8/0-8 mm	■	■	▲	■	- 66521 8	Zak	25 kg	48	290 291 010	1 zak	

K 01.5 Kozijngietmortel



- speciale mortel om stalen kozijnen machinaal op te vullen zonder bijkomende bekisting
- voor buiten en binnen
- consistentie: pompbaar
- drukvastheid: $\geq 10 \text{ N/mm}^2$
- bouwmateriaalklasse A1 (niet brandbaar)
- korrel: 0 – 1,2 mm
- Verbruik: naargelang toepassing

Artikel	Beschikbaarheid				GTIN/EAN	Verpakking	Verpakkings-grootte	Verpakkingen/pallet	Materiaal-groep	Prijs-eenheid	Prijs in €
	N	O	Z	W	4004637						
K 01.5	■	■	■	■	- 09021 8	Zak	25 kg	48	290 291 020	1 zak	

S-Fix Snelgietmortel



- snel verhardende gietmortel met hoge beginsterkte
- WW-schachtkopmortel conform DIN 19573
- speciaal om schachtafdekkingen in de hoogte te regelen
- product conform DIN EN 1504-6 "Verankering van betonstaal"
- aantoonbaar voldoet aan de kwaliteitseisen van het stedelijk afvoersysteem van Hamburg (ZTV-Siele)
- voor buiten en binnen
- consistentie: vloeibaar
- zwelmaat: $\geq 0,1\%$
- met hoge sulfaatweerstand
- drukvastheid:
 - $\geq 15 \text{ N/mm}^2$ (1 h)
 - $\geq 40 \text{ N/mm}^2$ (24 h)
 - $\geq 55 \text{ N/mm}^2$ (28d)
- korrel: 0 – 1 mm
- Verbruik: naargelang toepassing

- **buitenpleister conform DIN EN 1504-6**

Artikel	Beschikbaarheid				GTIN/EAN	Verpakking	Verpakkings-grootte	Verpakkingen/pallet	Materiaal-groep	Prijs-eenheid	Prijs in €
	N	O	Z	W	4004637						
S-FIX	■	▲	▲	▲	- 65711 4	Zak	25 kg	48	290 291 030	1 zak	

2.1 Gietbeton / gietmortel

US 600 Onderstopmortel



- snelhardende onderstopmortel voor hoge dynamische en statische belastingen
- US 600-4: Product conform DIN EN 1504-6 “Verankering van betonstaal”
- om pompen, persen, draaibanken en precisiemachines te ondersabelen
- voor buiten en binnen
- consistentie: aardvochtig tot licht plastisch
- drukvastheid:
 - ≥ 20 N/mm² (24 h)
 - ≥ 40 N/mm² (7d)
 - ≥ 55 N/mm² (28d)
- zwelmaat: ≥ 0,1%
- korrel: 0 – 1 mm, 0 – 4 mm, 0 – 8 mm
- verbruik: ca. 19 kg/m² per 10 mm laagdikte
- **buitenpleister conform DIN EN 1504-6 (geldt voor US 600-4)**

Artikel	Beschikbaarheid				GTIN/EAN	Verpakking	Verpakkings- grootte	Verpakkingen/ pallet	Materiaal- groep	Prijs- eenheid	Prijs in €
	N	O	Z	W	4004637						
US 600/0-1 mm	■	■	▲	■	- 67021 2	Zak	25 kg	48	290 291 050	1 zak	
US 600/0-4 mm	■	■	■	■	- 67121 9	Zak	25 kg	48	290 291 050	1 zak	
US 600/0-8 mm	■	■	■	▲	- 67221 6	Zak	25 kg	48	290 291 050	1 zak	

BRS Beton- en reparatieplamuur

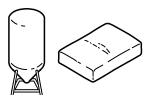


- cementplamuur
- om beton te herstellen en te plamuren
- Voor muur, vloer en plafond
- voor buiten en binnen
- dikte van de aangebrachte laag: in één laag tot 15 mm, in meerdere lagen tot 30 mm
- drukvastheid: ≥ 20 N/mm²
- vezelversterkt
- korrel: 0 – 0,6 mm
- verbruik: ca. 1,7 kg/m² per mm laagdikte

Artikel	Beschikbaarheid				GTIN/EAN	Verpakking	Verpakkings- grootte	Verpakkingen/ pallet	Materiaal- groep	Prijs- eenheid	Prijs in €
	N	O	Z	W	4004637						
BRS 10	■	▲	■	■	- 27159 4	Beutel	10 kg	96	220 224 080	1 zak	
BRS 25	■	▲	■	■	- 27160 0	Zak	25 kg	48	220 224 080	1 zak	

2.2 Riool- en civieltechnische mortel

STB Mortel voor riolen en ondergrondse werken XWW4



- Mortel voor ondergrondse werken met innovatief, gepatenteerd SECON®-bindmiddelconcept en zeer hoge weerstand tegen biogene zwavelzuurcorrosie en sulfaataantasting
- voor nieuwbouw en renovatie van riolen, leidingen en schachten
- aantoonbaar voldoet aan de kwaliteitseisen van het stedelijk afvoersysteem van Hamburg (ZTV-Siele)
- voldoet volgens het keuringsrapport van IAB (Institut für Angewandte Bauforschung) Weimar aan de zeer hoge eisen van blootstellingsklasse XWW4 conform DIN 19573
- WW-metselmortel conform DIN 19573

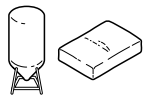
- zeer hoge chemische weerstand tegen agressief afvalwater, in het bijzonder sulfaten
- zeer hoge hechtschuifsterkte in combinatie met rioolklinkers (> 0,5 N/mm² conform DIN EN 1052-3)
- hoog kalkbindvermogen om uitlogingen te voorkomen
- vorstbestendig
- hoge dichtheid
- korrel: 0 – 4 mm
- verbruik: ca. 45 kg/m² bij klinker NF K en RF K
- Andere verbruiksgegevens: zie tabel binnen het gebied mortelsystemen

- Normale metselmortel M25 conform DIN EN 998-2
NM IIIa conform DIN 20000-412



Artikel	Beschikbaarheid N O Z W	GTIN/EAN 4004637	Verpakking	Verpakkings- grootte	Verpakkingen/ pallet	Materiaal- groep	Prijs- eenheid	Prijs in €
STB	■ ▲ ▲ ▲	- 12718 1	Zak	25 kg	48	210 211 015	1 zak	
STB	▲ ▲ ▲ ▲	- 12719 8	Silo	1 t		210 211 015	1 t	

SBM Leiding- en schachtenbouwmortel



- civiele bouwmortel met hoge sulfaatweerstand
- voor nieuwbouw en restauratie van leiding- en schachtenbouwwerken
- voldoet volgens het keuringsrapport van IAB Institut für Angewandte Bauforschung Weimar aan de eisen van blootstellingsklasse XWW3 conform DIN 19573
- hoge chemische weerstand tegen agressief afvalwater, in het bijzonder sulfaten

- vorstbestendig
- hoge dichtheid
- korrel: 0 – 2 mm, 0 – 4 mm
- verbruik: ca. 45 kg/m² bij klinker NF K en RF K
- Andere verbruiksgegevens: zie tabel binnen het gebied mortelsystemen

- Normale metselmortel M25 conform DIN EN 998-2
NM IIIa conform DIN 20000-412

Artikel	Beschikbaarheid N O Z W	GTIN/EAN 4004637	Verpakking	Verpakkings- grootte	Verpakkingen/ pallet	Materiaal- groep	Prijs- eenheid	Prijs in €
SBM 0-2 mm	▲ ■ ▲ ▲	- 12710 5	Zak	40 kg	35	210 211 010	1 zak	
SBM 0-2 mm	▲ ▲ ▲ ▲	- 12797 6	Silo	1 t		210 211 010	1 t	
SBM 0-4 mm	■ ■ ■ ■	- 12709 9	Zak	40 kg	35	210 211 010	1 zak	
SBM 0-4 mm	▲ ▲ ▲ ▲	- 12791 4	Silo	1 t		210 211 010	1 t	

2.3 Betonherstelling

BS 215 Corrosiebescherming en hechtbrug



- PCC- en SPCC-corrosiebescherming en PCC-hechtbrug op minerale basis
- corrosiebescherming voor betonstaal en andere metalen oppervlakken
- hechtbrug op beton en cementgebonden mortelondergronden voor BS 225
- aangebracht als hechtbrug in één laag, aangebracht als corrosiebescherming in twee lagen
- voor buiten en binnen

- getest conform ZTV-ING, DAfStb Rili-SIB, DAfStb Rili IH en EN 1504-7
- voor een actieve corrosiebescherming van de wapening
- probleemloze verwerking ook op verticale oppervlakken en boven het hoofd
- korrel: 0 – 0,2 mm
- verbruik:
Hechtbrug: ca. 2-4 kg/m²
Corrosiebescherming (2-voudig): ca. 4-6 kg/m²

• conform DIN EN 1504-7

Artikel	Beschikbaarheid				GTIN/EAN	Verpakking	Verpakkings-grootte	Verpakkingen/pallet	Materiaal-groep	Prijs-eenheid	Prijs in €
	N	O	Z	W	4004637						
BS 215	▲	■	▲	▲	- 86567 0	Zak	25 kg	40	220 225 015	1 zak	

BS 225 Constructiemortel grof



- PCC- en SPCC-reparatiemortel voor handmatige en spuittoepassing
- voor statisch relevante toepassingen
- ook voor statisch niet-relevante toepassingen
- voor de herstelling van bouwwerken van beton, spanbeton en gewapend beton met constructieve aanrekening van de mortel (DAfStb Rili SIB M3)
- voor buiten en binnen

- getest conform ZTV-ING (deel 3, paragraaf 4), DAfStb Rili-SIB M3, DAfStb Rili IH, Xstat. en EN 1504-3
- dikte van de coating: 10-50 mm
- drukvastheid:
1d: ≥ 30 N/mm² (PCC)/niet bepaald (SPCC)
7d: ≥ 40 N/mm² (PCC) / ≥ 45 N/mm² (SPCC)
28d: ≥ 50 N/mm² (PCC) / ≥ 55 N/mm² (SPCC)
- korrel: 0 – 2 mm
- verbruik: ca. 1,85 kg/m²/mm

• conform DIN EN 1504-3

Artikel	Beschikbaarheid				GTIN/EAN	Verpakking	Verpakkings-grootte	Verpakkingen/pallet	Materiaal-groep	Prijs-eenheid	Prijs in €
	N	O	Z	W	4004637						
BS 225	▲	■	▲	▲	- 86568 7	Zak	25 kg	40	220 225 025	1 zak	

BS 230 Betonplamuur fijn



- PCC-betonplamuur op cementbasis
- om gevels, muren en plafondoppervlakken te herstellen
- om herstellingswerken in beton te egaliseren
- voor buiten en binnen
- getest conform ZTV-ING (PCC en OS-C), DAfStb Rili-SIB en EN 1504-3
- dikte van de coating: 1,5-6 mm

- kunststofveredeld
- drukvastheid:
1d: ≥ 15 N/mm²
7d: ≥ 35 N/mm²
28d: ≥ 45 N/mm²
- korrel: 0 – 0,5 mm
- verbruik: ca. 2 kg/m²/mm

• conform DIN EN 1504-3

Artikel	Beschikbaarheid				GTIN/EAN	Verpakking	Verpakkings-grootte	Verpakkingen/pallet	Materiaal-groep	Prijs-eenheid	Prijs in €
	N	O	Z	W	4004637						
BS 230	▲	■	▲	▲	- 86565 6	Zak	25 kg	40	220 225 030	1 zak	

BS 310 Betonfinish wit



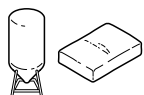
- weersbestendige beschermende betonverf op acrylbasis
- ter bescherming van nieuwe en herstelde betonoppervlakken
- voor buiten
- getest cf. ZTV-ING (OS-C), DAfStb Rili-SIB, EN 1504-2 en DIN V 18026 (OS4)

- kleur: wit (RAL 9010)
- dichtheid: ca. 1,4 kg/l
- verbruik: ca. 180 g/m² per verflaag

• conform DIN EN 1504-2

Artikel	Beschikbaarheid				GTIN/EAN	Verpakking	Verpakkings-grootte	Verpakkingen/pallet	Materiaal-groep	Prijs-eenheid	Prijs in €
	N	O	Z	W	4004637						
BS 310	▲	▲	▲	▲	- 86566 3	Emmer	18 kg	24	220 225 040	1 emmer	

IB-HIM Krachtige infiltratiemortel



- krachtige technische minerale infiltratiemortel voor de infiltratie van de quick-mix IB-SDF staaldraadvezels in het quick-mix IB staalsysteem
- speciaal ontwikkeld voor de machinale infiltratie van quick-mix IB-SDF staaldraadvezels in het quick-mix IB staalsysteem
- de quick-mix IB-HIM krachtige infiltratiemortel is uitsluitend bruikbaar in combinatie met quick-mix IB-SDF staaldraadvezels in het quick-mix IB staalsysteem
- om vloeren van alle aard achteraf te verbeteren in het quick-mix IB staalsysteem
- in combinatie met quick-mix IB-SDF staaldraadvezels ontstaat een geschikte ondergrond voor heel wat vloerbedekkingen in het quick-mix IB staalsysteem
- voor binnen en buiten
- getest conform DIN EN 1504 deel 6 als bescherming en voor de reparatie van betonnen draagconstructies
- Aangebrachte dikte in het quick-mix IB staalsysteem: 20 – 45 mm
- Morteldrukvastheden:
 - ≥ 20 N/mm² (1d)
 - ≥ 40 N/mm² (7d)
 - ≥ 55 N/mm² (28d)
- Systeemdrukvastheden in het quick-mix IB staalsysteem:
 - ≥ 35 N/mm² (1d)
 - ≥ 65 N/mm² (7d)
 - ≥ 90 N/mm² (28d)
- korrel: 0 – 1 mm
- Verbruik:
 - bij een staaldraadvezeltapijt van 25 mm: ca. 50 kg/m²
 - bij een staaldraadvezeltapijt van 35 mm: ca. 70 kg/m²
 - bij een staaldraadvezeltapijt van 45 mm: ca. 90 kg/m²

Krachtige infiltratiemortel conform DIN EN 1504-6

Artikel	Beschikbaarheid				GTIN/EAN	Verpakking	Verpakkings-grootte	Verpakkingen/pallet	Materiaal-groep	Prijs-eenheid	Prijs in €
	N	O	Z	W	4004637						
IB-HIM	▲	▲	▲	▲	- 77963 2	Zak	25 kg	48	290 292 100	1 zak	
IB-HIM	▲	▲	▲	▲	- 77964 9	Silo			290 292 100	1 t	

IB-SDF Staaldraadvezels



- Staaldraadvezels met eindverankering om met de hand een tapijt van staaldraadvezels te maken in het quick-mix IB staalsysteem
- speciaal ontwikkeld om met de hand een tapijt van staaldraadvezels te maken in het quick-mix IB staalsysteem
- voor de infiltratie van quick-mix IB-HIM krachtige infiltratiemortel
- om vloeren van alle aard achteraf te verbeteren in het quick-mix IB staalsysteem
- in combinatie met quick-mix IB-HIM krachtige infiltratiemortel ontstaat een geschikte ondergrond voor heel wat vloerbedekkingen in het quick-mix IB staalsysteem
- voor binnen en buiten
- getest conform DIN EN 14889-1
- Aangebrachte dikte in het quick-mix IB staalsysteem: 20-45 mm
- Treksterkte: 1350 N/mm²
- Verbruik: ca. 10 kg/m² per 10 mm hoogte van het staaldraad-vezeltapijt

Staalvezels met eindverankering conform DIN EN 14889-1

Artikel	Beschikbaarheid				GTIN/EAN	Verpakking	Verpakkings-grootte	Verpakkingen/pallet	Materiaal-groep	Prijs-eenheid	Prijs in €
	N	O	Z	W	4004637						
IB-SDF	▲	▲	▲	▲	- 77962 5	Zak	20 kg	50	290 292 110	1 zak	

IB staal – het innovatieve systeem



- 1 Staaldraadvezels voor maximale veiligheid
- 2 Krachtige infiltratiemortel voor krachtgesloten hechting
- 3 Beschermende epoxycoating voor hechting met de slijtlaag
- 4 Kwartszand voor meer stroefheid
- 5 Deklaag voor gebruik van het systeem*

*Opbouwhoogtes en vloerbedekkingen optioneel

2.4 Industrievloerverbetering IB staalsysteem

IB Stahl – het innovatieve systeem voor het voegenloos achteraf aanbrengen van industriële vloeren



**RENOVATIE
TIJDENS
EXPLOITATIE**

2.5 Geotechniek

B 8 Spuitlet / constructiebeton

- Voorbereidingsmengsel voor de productie van spuitbeton / betonmortel volgens DIN 18551 / EN 14487
- om hellingen en bouwputten te beveiligen en rotsmassa's te verzegelen
- geschikt voor alle betonneringswerken en als vervanging van beton voor statische belastingen
- voor pneumatisch transport bij droog spuiten
- weinig terugslag
- korrel: 0 – 8 mm
- Benodigde vaste stof: ca. 2,2 t/m³
- Andere drukvastheids- en blootstellingsklassen alsook speciale uitvoeringen leverbaar op vraag

Artikel	Beschikbaarheid				GTIN/EAN 4004637	Verpakking	Verpakkings- grootte	Verpakkingen/ pallet	Materiaal- groep	Prijs- eenheid	Prijs in €
N	O	Z	W								
B 8 C25/30	▲	■	▲	▲	- 53623 5	Zak	40 kg	35	600 601 010	1 zak	
B 8 C25/30 los	▲	▲	▲	▲	- 53508 5	Silo	1 t		600 601 010	1 t	
B 8 S C25/30 snel	▲	▲	▲	▲	- 54093 5	Zak	40 kg	35	600 601 010	1 zak	
B 8 S C25/30 snel los	▲	▲	▲	▲	- 55041 5	Silo	1 t		600 601 010	1 t	
B 8 HS C25/30 hoog sulfaatbestendig	▲	▲	▲	▲	- 53511 5	Zak	40 kg	35	600 601 010	1 zak	
B 8 HS C25/30 hoog sulfaatbestendig los	▲	▲	▲	▲	- 53516 0	Silo	1 t		600 601 010	1 t	

B 8-P Pompbeton

- ook bruikbaar als constructiebeton
- om holle ruimtes op te vullen
- voor toepassing in de mijn- en tunnelbouw en bij bovengrondse en speciale ondergrondse werken
- door afgestemde granulatie zeer goed pompbaar in verse toestand
- korrel: 0 – 8 mm
- Benodigde vaste stof: ca. 2,0 t/m³
- Andere drukvastheids- en blootstellingsklassen alsook speciale uitvoeringen leverbaar op vraag

Artikel	Beschikbaarheid				GTIN/EAN 4004637	Verpakking	Verpakkings- grootte	Verpakkingen/ pallet	Materiaal- groep	Prijs- eenheid	Prijs in €
N	O	Z	W								
B 8-P C25/30	▲	▲	▲	▲	- 53621 1	Zak	40 kg	35	600 601 030	1 zak	
B 8-P C25/30 los	▲	▲	▲	▲	- 54181 9	Silo	1 t		600 601 030	1 t	

MB 8 Restauratie spuitbeton

- Voorbereidingsmengsel voor de productie van spuitbeton / betonmortel volgens DIN 18551 / EN 14487
- om bouwelementen van beton, metselwerk en rotsmassa's te vervaardigen, te renoveren en te coaten
- weinig terugslag
- voor pneumatisch transport bij droog spuiten
- korrel: 0 – 8 mm
- Benodigde vaste stof: ca. 2,2 t/m³
- Andere drukvastheids- en blootstellingsklassen alsook speciale uitvoeringen leverbaar op vraag

Artikel	Beschikbaarheid				GTIN/EAN 4004637	Verpakking	Verpakkings- grootte	Verpakkingen/ pallet	Materiaal- groep	Prijs- eenheid	Prijs in €
N	O	Z	W								
MB 8 C35/ 45	▲	▲	▲	▲	- 55051 4	Zak	40 kg	35	600 601 020	1 zak	
MB 8 C35/45 los	▲	▲	▲	▲	- 53548 1	Silo	1 t		600 601 020	1 t	
MB 8 HS C35/45 hoog sulfaatbestendig	▲	▲	▲	▲	- 55045 3	Zak	40 kg	35	600 601 020	1 zak	
MB 8 HS C35/45 hoog sulfaatbestendig los	▲	▲	▲	▲	- 55047 7	Silo	1 t		600 601 020	1 t	

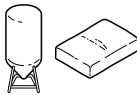


Geo- techniek

Het geotechnische assortiment omvat producten voor gespecialiseerde civiele techniek. Het assortiment wordt gebruikt bij herstelwerkzaamheden, stabilisatie van hellingen en uitgravingen en voor opvullen en betonneren.

2.5 Geotechniek

Z 01.8 Spuitmortel



- Bereidingsmengsel voor de productie van droge spuitmortel volgens DIN 18551 / EN 14487
- voor toepassing in de mijn- en tunnelbouw en bij bovengrondse en speciale ondergrondse werken
- om hellingen en bouwputten te beveiligen en rotsmassa's te verzegelen

- weinig terugslag
- voor pneumatisch transport bij droog spuiten
- korrel: 0 – 4 mm
- Benodigde vaste stof: ca. 2,0 t/m³
- Andere drukvastheids- en blootstellingsklassen alsook speciale uitvoeringen leverbaar op vraag

Artikel	Beschikbaarheid				GTIN/EAN 4004637	Verpakking	Verpakkings- grootte	Verpakkingen/ pallet	Materiaal- groep	Prijs- eenheid	Prijs in €
N	O	Z	W								
Z01.8 C25/30	▲	▲	▲	▲	- 53583 2	Zak	40 kg	35	600 601 040	1 t	
Z01.8 C25/30 los	▲	▲	▲	▲	- 53585 6	Silo	1 t		600 601 040	1 t	
Z01.8S C25/30 snel	▲	▲	▲	▲	- 53650 1	Zak	40 kg	35	600 601 040	1 zak	
Z01.8S C25/30 snel los	▲	▲	▲	▲	- 53672 3	Silo	1 t		600 601 040	1 t	
Z01.8 HS C30/37 hoog sulfaatbestendig	▲	▲	▲	▲	- 53613 6	Zak	40 kg	35	600 601 040	1 zak	
Z01.8 HS C30/37 hoog sulfaatbestendig los	▲	▲	▲	▲	- 53614 3	Silo	1 t		600 601 040	1 t	

VP 1 tras Tras injectie- en vulmortel



- Mortel om holle ruimtes en voegen van metselwerk op te vullen en te injecteren
- Versteving en verzegeling van metselwerk van natuursteen
- Renovatie van bouwwerken
- Tunnelbouw en speciale ondergrondse werken
- door afgestemde samenstelling zeer goed pompbaar, ook

- over grote afstand
- opvulling in meerdere fasen mogelijk bij grote holle ruimtes
- met één component, cementgebonden
- Opbrengst: variabel, naargelang water/vastestofwaarde
- Ook verkrijgbaar als hoog sulfaatbestendig (SR-cement)

Artikel	Beschikbaarheid				GTIN/EAN 4004637	Verpakking	Verpakkings- grootte	Verpakkingen/ pallet	Materiaal- groep	Prijs- eenheid	Prijs in €
N	O	Z	W								
VP 1 – Trass					- 68030 3	Zak	30 kg	40	600 604 624	1 zak	
VP 1 – Trass HS					- 68110 2	Zak	30 kg	40	600 604 624	1 zak	

AVG-QM Ankermortel



- ankermortel met hoge eindsterkte
- voor toepassing in de mijn- en tunnelbouw en bij speciale ondergrondse werken
- voor onmiddellijke hechting en werken boven het hoofd in verticale boorgaten
- voor de krachtgesloten verankering van rotsankers van alle

- aard
- zeer goed pompbaar
- met één component, cementgebonden
- korrel: 0 – 0,6 mm
- Opbrengst: ca. 0,6 l/kg
- Speciale uitvoeringen leverbaar op vraag

• Verankeringsproduct conform DIN EN 1504-6

Artikel	Beschikbaarheid				GTIN/EAN 4004637	Verpakking	Verpakkings- grootte	Verpakkingen/ pallet	Materiaal- groep	Prijs- eenheid	Prijs in €
N	O	Z	W								
AVG-QM	▲	▲	▲	▲	- 60721 8	Zak	25 kg	42	600 604 020	1 zak	

	1 MORTELSYSTEMEN	6
	2 TECHNISCHE MORTELSYSTEMEN	18

3 BETON- EN REPARATIESYSTEMEN

	4 AFDICHTINGSSYSTEMEN	42
---	-----------------------	----

3 BETON- EN REPARATIESYSTEMEN

3.1	Beton / dekvloer / reparatiemortel	28
3.2	Dekvloermortel / droogstortingen	31
3.3	Natuursteen tapijt	33
3.4	Bouwen en renoveren	35

3.1 Beton/dekvloer/reparatiemortel

B 03 Dekvloer/beton



- dekvloermortel/droog beton
- om fijne betonnen bouwelementen en fundamenteën te vervaardigen
- voor de vervaardiging van statisch relevante componenten
- om dekvloerconstructies conform DIN 18560 te vervaardigen

- voor buiten en binnen
- universeel bruikbaar
- zeer emissiearm EC 1^{PLUS}
- korrel: 0 – 8 mm
- verbruik: ca. 20 kg/m² per 10 mm laagdikte

• CT-C25-F4 conform DIN EN 13813 / DIN 18560
C25/30 conform DIN EN 206
XC4, XF1, XA1 conform DIN EN 206

Artikel	Beschikbaarheid				GTIN/EAN	Verpakking	Verpakkings- grootte	Verpakkingen/ pallet	Materiaal- groep	Prijs- eenheid	Prijs in €
	N	O	Z	W	4004637						
B 03	■	■	■	■	- 02912 6	Zak	25 kg	54	200 201 010	1 zak	
B 03	■	■	▲	■	- 02909 6	Zak	40 kg	35	200 201 010	1 zak	

B 03 SR Dekvloer/beton



- Duurzame dekvloermortel / droog beton
- om fijne betonnen bouwelementen en fundamenteën te vervaardigen
- om dekvloerconstructies conform DIN 18560 te vervaardigen
- voor buiten en binnen
- met secundaire grondstoffen (SR) als actieve bijdrage aan het behoud van natuurlijke aggregaatbronnen

- universeel bruikbaar
- zeer emissiearm EC 1^{PLUS}
- korrel: 0 – 8 mm
- verbruik: ca. 20 kg/m² per 10 mm laagdikte

• CT-C25-F4 conform DIN EN 13813 / DIN 18560
C25/30 conform DIN EN 206
XC4, XF1, XA1 conform DIN EN 206

Artikel	Beschikbaarheid				GTIN/EAN	Verpakking	Verpakkings- grootte	Verpakkingen/ pallet	Materiaal- groep	Prijs- eenheid	Prijs in €
	N	O	Z	W	4004637						
B 03 SR	■	▲	▲	▲	- 02945 4	Zak	25 kg	54	200 201 010	1 zak	

3.1 Beton/dekvloer/reparatiemortel

K 01 Kalkcementmetsel- en pleistermortel

- fijne kalkcementmortel
- om te metselen, pleisteren en herstellen
- voor buiten en binnen
- korrel: 0 – 1 mm
- verbruik:
metselmortel: ca. 32 kg/m² bij 2 massieve DF-bakstenen
pleistermortel: ca. 15 kg/m² per 10 mm pleisterdikte

- Normale metselmortel M2,5 conform DIN EN 998-2
NM II conform DIN 20000-412
normale pleistermortel GP CS III cf. DIN EN 998-1

Artikel	Beschikbaarheid				GTIN/EAN	Verpakking	Verpakkings- grootte	Verpakkingen/ pallet	Materiaal- groep	Prijs- eenheid	Prijs in €
	N	O	Z	W	4004637						
K 01	■	■	■	■	- 01114 5	Zak	25 kg	54	220 221 010	1 zak	
K 01	■	■	▲	■	- 01109 1	Zak	40 kg	35	220 221 010	1 zak	

K 01/4 Kalkcementmetsel- en pleistermortel grof

- grove kalkcementmortel
- om te metselen, pleisteren en herstellen
- voor buiten en binnen
- korrel: 0 – 4 mm
- verbruik:
metselmortel: ca. 32 kg/m² bij 2 massieve DF-bakstenen
pleistermortel: ca. 15 kg/m² per 10 mm pleisterdikte

- Normale metselmortel M2,5 conform DIN EN 998-2
NM II conform DIN 20000-412
normale pleistermortel GP CS III cf. DIN EN 998-1

Artikel	Beschikbaarheid				GTIN/EAN	Verpakking	Verpakkings- grootte	Verpakkingen/ pallet	Materiaal- groep	Prijs- eenheid	Prijs in €
	N	O	Z	W	4004637						
K 01/4	▲	▲	■	▲	- 01117 6	Zak	25 kg	54	220 221 020	1 zak	

K 05 Kalkcementpleistermortel

- kalkcementmortel voor muuropervlakken met normale belasting
- om pleisteroppervlakken op metselwerk en beton te herstellen en te vervaardigen
- voor buiten en binnen
- korrel: 0 – 1 mm
- verbruik: ca. 15 kg/m² per 10 mm pleisterdikte

- Normale pleistermortel GP CS III conform DIN EN 998-1

Artikel	Beschikbaarheid				GTIN/EAN	Verpakking	Verpakkings- grootte	Verpakkingen/ pallet	Materiaal- groep	Prijs- eenheid	Prijs in €
	N	O	Z	W	4004637						
K 05	■	■	▲	▲	- 03310 9	Zak	25 kg	54	220 221 030	1 zak	

BETON- EN REPARATIESYSTEMEN

3.1 Beton/dekvloer/reparatiemortel

Z 01 Cementmortel

- fijne cementmortel voor muuroppervlakken met erg sterke belasting
- om te metselen, pleisteren en herstellen
- om sokkels en muuroppervlakken tegen de grond te vervaardigen
- voor buiten en binnen
- korrel: 0 – 1 mm
- verbruik:
 - metselmortel: ca. 32 kg/m² bij 2 massieve DF-bakstenen
 - pleistermortel: ca. 15 kg/m² per 10 mm pleisterdikte
- Normale metselmortel M10 conform DIN EN 998-2
NM III conform DIN 20000-412
Normale pleistermortel GP CS IV cf. DIN EN 998-1



Artikel	Beschikbaarheid				GTIN/EAN	Verpakking	Verpakkings- grootte	Verpakkingen/ pallet	Materiaal- groep	Prijs- eenheid	Prijs in €
	N	O	Z	W							
Z 01	■	■	■	■	- 03111 2	Zak	25 kg	54	220 223 010	1 zak	
Z 01	■	■	▲	■	- 03109 9	Zak	40 kg	35	220 223 010	1 zak	

Z 01/4 Cementmortel grof

- grove cementmortel voor muuroppervlakken met erg sterke belasting
- om te metselen, pleisteren en herstellen
- om sokkels en muuroppervlakken tegen de grond te vervaardigen
- voor buiten en binnen
- korrel: 0 – 4 mm
- verbruik:
 - metselmortel: ca. 32 kg/m² bij 2 massieve DF-bakstenen
 - pleistermortel: ca. 15 kg/m² per 10 mm pleisterdikte
- Normale metselmortel M10 conform DIN EN 998-2
NM III conform DIN 20000-412
Normale pleistermortel GP CS IV cf. DIN EN 998-1



Artikel	Beschikbaarheid				GTIN/EAN	Verpakking	Verpakkings- grootte	Verpakkingen/ pallet	Materiaal- groep	Prijs- eenheid	Prijs in €
	N	O	Z	W							
Z 01/4	▲	▲	■	▲	- 03108 2	Zak	25 kg	54	220 223 020	1 zak	

Z 05 Cementpleistermortel

- cementmortel voor muuroppervlakken met erg sterke belasting
- om pleisteroppervlakken op metselwerk en beton te herstellen en te vervaardigen
- voor buiten en binnen
- korrel: 0 – 1 mm
- verbruik: ca. 15 kg/m² per 10 mm pleisterdikte
- Normale pleistermortel GP CS IV conform DIN EN 998-1



Artikel	Beschikbaarheid				GTIN/EAN	Verpakking	Verpakkings- grootte	Verpakkingen/ pallet	Materiaal- groep	Prijs- eenheid	Prijs in €
	N	O	Z	W							
Z 05	▲	■	▲	▲	- 03210 2	Zak	25 kg	54	220 223 030	1 zak	

UNI-M Univerrrsele reparatiemortel

- cementmortel met hoge drukvastheid
- om te metselen, pleisteren en herstellen
- voor statisch niet-relevante betonwerken
- korrel: 0 – 4 mm
- Normale metselmortel M15 conform DIN EN 998-2
NM III conform DIN 20000-412
Normale pleistermortel GP CS IV cf. DIN EN 998-1



Artikel	Beschikbaarheid				GTIN/EAN	Verpakking	Verpakkings- grootte	Verpakkingen/ pallet	Materiaal- groep	Prijs- eenheid	Prijs in €
	N	O	Z	W							
UNI-M	▲	▲	■	▲	- 29405 0	Zak	25 kg	54	220 221 040	1 zak	

3.2 Dekvloermortel/droogstortingen

H4 Hechtbrug



- minerale hechtbrug voor cementgebonden ondergronden
- voor de opbouw van een krachtgesloten hechting met daaropvolgende coatings, bv. bij het leggen van natuursteen in dikbed of de inbouw van cementaire hechtende dekvloeren
- voor de aanleg van een contactlaag op cementaire ondergronden en terrazzo

- op vloeren, binnen en buiten
- voor een betere controle van het werk roodbruin gekleurd
- bouwmaterialklasse A1 (niet brandbaar)
- korrel: 0 – 4 mm
- verbruik: ca. 2,5 kg/m²

Artikel	Beschikbaarheid				GTIN/EAN	Verpakking	Verpakkings-grootte	Verpakkingen/pallet	Materiaal-groep	Prijs-eenheid	Prijs in €
	N	O	Z	W							
H4	▲	▲	▲	▲	- 77862 8	Zak	25 kg	48	200 209 020	1 zak	

SZE Grove cementdekvloer snel



- snel verhardende, gebruiksklare dekvloermortel 0 – 8 mm
- om snel hechtende dekvloeren, dekvloeren en dekvloeren voor vloerverwarming op isolatie en dekvloeren op een scheidingslaag conform DIN 18560 aan te leggen
- voor snelle herstelling, renovatie en restauratie

- binnen en buiten
- na ca. 3 uur begaanbaar
- voor laagdiktes van 25 – 80 mm
- korrel: 0 – 8 mm
- verbruik: ca. 20 kg/m² per 10 mm laagdikte

• CT-C25-F4 conform DIN EN 13813 / DIN 18560

Artikel	Beschikbaarheid				GTIN/EAN	Verpakking	Verpakkings-grootte	Verpakkingen/pallet	Materiaal-groep	Prijs-eenheid	Prijs in €
	N	O	Z	W							
SZE	▲	■	▲	▲	- 77863 5	Zak	25 kg	48	200 209 030	1 zak	

BETON- EN REPARATIESYSTEMEN

3.2 Dekvloermortel/droogstortingen

RE 50



- vloeibare fijne dekvloer voor laagdiktes van 10 – 50 mm
- om verwarmde of onverwarmde cement- en calciumsulfaat-gebonden dekvloeren in één vlak over het volledige oppervlak op isolatie of scheidingslaag, betonnen ondergronden, oude keramische bedekkingen, droge dekvloeren en gietasfaltdekvloeren hechtend te egaliseren
- om watervoerende dunlaagverwarmingssystemen in te bedden
- geschikt als dekvloer voor vloerverwarming voor oppervlakken tot ca. 10 m²

- ondergrond voor vloerbedekking, zoals bv. tegels, natuursteen, parket, tapijt, enz.
- binnen
- geschikt voor de rationele machinale verwerking
- na ca. 24 uur bedekbaar met keramische bedekkingen
- korrel: 0 – 4 mm
- verbruik: ca. 18 kg/m² per 10 mm laagdikte

• CT-C25-F4 conform DIN EN 13813 / DIN 18560

Artikel	Beschikbaarheid				GTIN/EAN	Verpakking	Verpakkings-grootte	Verpakkingen/pallet	Materiaal-groep	Prijs-eenheid	Prijs in €
	N	O	Z	W	4004637						
RE50	■	▲	▲	▲	- 77861 1	Zak	25 kg	48	200 209 050	1 zak	

TS Droogstorting



- droogstorting van cellenbetongranulaat
- isolatielaag voor contactgeluid- en warmte-isolatie en egalisatie van de hoogte onder droogvloerelementen, spaanplaten, gietasfalt, cementdekvloer, enz.
- voor vloeropbouw en -sanering bij oude en nieuwe gebouwen

- bouwmateriaalklasse A1 (niet brandbaar)
- $\lambda_R = 0,09 \text{ W/(mK)}$
- bulkdictheid: ca. 400 g/l
- korrel: 0,2 – 4,0 mm
- Verbruik: ca. 10 l per m² bij 1 cm inbouwhoogte

Artikel	Beschikbaarheid				GTIN/EAN	Verpakking	Verpakkings-grootte	Verpakkingen/pallet	Materiaal-groep	Prijs-eenheid	Prijs in €
	N	O	Z	W	4004637						
TS	▲	■	▲	■	- 57970 6	Zak	50 l	30	230 234 010	1 zak	

DK-I Isolatiemateriaalgranulatie IsoRAAB



- isolatiemateriaalgranulatie van geëxpandeerd perlietgesteente
- voor warmte-isolatie van zolderplafonds, plafonds met houten balken
- voor daken (tussen de kepers)
- voor muren met houten frames of houten panelen

- bouwmateriaalklasse A1 (niet brandbaar)
- $\lambda_R = 0,05 \text{ W/(mK)}$
- bulkdictheid: ca. 90 g/l
- korrel: 0 – 6 mm
- Verbruik: ca. 10 l per m² bij 1 cm inbouwhoogte

• conform DIN EN 14316-1

Artikel	Beschikbaarheid				GTIN/EAN	Verpakking	Verpakkings-grootte	Verpakkingen/pallet	Materiaal-groep	Prijs-eenheid	Prijs in €
	N	O	Z	W	4004637						
DK-I	■	▲	▲	■	- 57913 3	Zak	100 l	24	230 234 020	1 zak	

3.3 Natuursteen tapijt



NST Natuursteentapijt

- natuursteengranulatie voor gebruik voor quick-mix natuursteentapijt
- door het mengen met natuursteentapijt vloerbindmiddel resp. muurbindmiddel ontstaat een lichtechte en slijtvaste bedekking
- niet geschikt voor permanent natte ruimtes (bv. douche)
- voor muur en vloer
- voor binnen en buiten
- Korrelgrootte: 2 – 4 mm
- verbruik: 20 kg voor ca. 1,75 m²

Artikel	Beschikbaarheid				GTIN/EAN 4004637	Verpakking	Verpakkings-grootte	Verpakkingen/pallet	Materiaal-groep	Prijs-eenheid	Prijs in €
NST Donaukiezel	▲	▲	▲	■	- 25268 5	Emmer	20 kg	24	220 229 010	1 emmer	
NST beige	■	▲	▲	■	- 25267 8	Emmer	20 kg	24	220 229 010	1 emmer	
NST bruin gemengd	▲	■	▲	■	- 25266 1	Emmer	20 kg	24	220 229 010	1 emmer	
NST grijs	■	■	■	■	- 25269 2	Emmer	20 kg	24	220 229 010	1 emmer	
NST mistgrijs	■	■	▲	■	- 25270 8	Emmer	20 kg	24	220 229 010	1 emmer	
NST rosé gemengd	▲	▲	▲	■	- 25271 5	Emmer	20 kg	24	220 229 010	1 emmer	



NSTW Natuursteentapijt muurbindmiddel

- gebruiksklaar bindmiddel voor gebruik voor quick-mix natuursteentapijt
- door het mengen met quick-mix NST natuursteentapijt ontstaat een lichtechte en slijtvaste muurcoating
- verstevigt als grondlaag het oppervlak van het bouw materiaal en vormt een draagkrachtige onderlaag voor daaropvolgende lagen
- ook bruikbaar als grondlaag
- Op muren
- voor binnen en buiten
- vrij van oplosmiddelen
- verbruik:
Grondlaag: 0,5 kg voor ca. 1,75 m²
Bindmiddel: 2,5 kg voor ca. 1,75 m²

Artikel	Beschikbaarheid				GTIN/EAN 4004637	Verpakking	Verpakkings-grootte	Verpakkingen/pallet	Materiaal-groep	Prijs-eenheid	Prijs in €
NSTW 3	■	■	▲	■	- 25250 0	Emmer	3 kg	96	220 229 020	1 emmer	

3.3 Natuursteen tapijt

NSTF Natuursteentapijt Vaste muur

- Hechttingsverbeterend additief
- verbetert de hechting van quick-mix natuursteentapijt op muren
- gebruik steeds in combinatie met quick-mix NSTW natuursteentapijt muurbindmiddel
- Op muren
- voor binnen en buiten
- vrij van oplosmiddelen
- Verbruik: 100 ml op 20 kg quick-mix natuursteentapijt
- een karton bevat 12 flessen



Artikel	Beschikbaarheid				GTIN/EAN 4004637	Verpakking	Verpakkings-grootte	Verpakking	Materiaal-groep	Prijs-eenheid	Prijs in €
NSTF 100	■	▲	▲	■	- 25275 3	Doos	100 ml	12 Flaschen	220 229 030	1 Kan	

NSTB Natuursteentapijt vloerbindmiddel

- gebruiksklaar bindmiddel voor gebruik voor quick-mix natuursteentapijt
- door het mengen met quick-mix NST natuursteentapijt ontstaat een lichtechte en slijtvaste vloercoating
- bruikbaar op betonvloeren, dekvloeren en vloertegels
- op vloeren
- voor binnen en buiten
- vrij van oplosmiddelen
- verbruik: 1 kg voor ca. 20 kg NST natuursteentapijt (ca. 1,75 m²)
- een karton bevat 6 flessen



Artikel	Beschikbaarheid				GTIN/EAN 4004637	Verpakking	Verpakkings-grootte	Verpakking	Materiaal-groep	Prijs-eenheid	Prijs in €
NSTB 1	■	■	■	■	- 25274 6	Fles	1 l	6 Flaschen	220 229 040	1 Fles	

NSTG Natuursteentapijt grondlaag voor vloeren

- grondlaag voor gebruik voor quick-mix NST natuursteentapijt op vloeren
- verstevigt als grondlaag het oppervlak van het bouw materiaal en vormt een draagkrachtige onderlaag voor daaropvolgende lagen
- op vloeren
- voor binnen en buiten
- vrij van oplosmiddelen
- gereed om te verwerken
- verbruik: 750 ml voor ca. 3,0 m²
- een karton bevat 6 emmers



Artikel	Beschikbaarheid				GTIN/EAN 4004637	Verpakking	Verpakkings-grootte	Verpakking	Materiaal-groep	Prijs-eenheid	Prijs in €
NSTG 750	■	■	■	■	- 25273 9	Emmer	750 ml	6 Becher	220 229 050	1 emmer	

NSTA Natuursteentapijt afdichting

- dichtingsmortel en hechtbrug voor quick-mix NST natuursteentapijt
- geschikt voor vochtige en natte ruimtes
- hechtbrug bij niet-zuigende ondergronden
- voor muur en vloer
- voor binnen en buiten
- verbruik: 6 kg voor ca. 1,75 m²



Artikel	Beschikbaarheid				GTIN/EAN 4004637	Verpakking	Verpakkings-grootte	Verpakkingen/pallet	Materiaal-groep	Prijs-eenheid	Prijs in €
NSTA 6	■	■	▲	■	- 25272 2	Zak	6 kg	96	220 229 060	1 zak	

3.4 Bouwen en renoveren

RZB Snelbeton

- snelhardend beton
- om afrasteringspalen, droogmolens, borden, enz. snel te monteren en vast te zetten
- om kleine fundamente te vervaardigen
- niet geschikt voor DIN-relevante bouwelementen
- voor binnen en buiten
- zonder mengen
- Veelzijdig inzetbaar
- korrel: 0 – 8 mm
- Verbruik: ongeveer 20 kg per m² oppervlakte en cm laagdikte



Artikel	Beschikbaarheid N O Z W	GTIN/EAN 4004637	Verpakking	Verpak- kings- grootte	Verpakkingen/ pallet	Materiaal- groep	Prijs- eenheid	Prijs in €
EW-RZB 25	■ ■ ■ ■	- 26622 4	Zak	25 kg	48	200 202 010	1 zak	

RZB SR Snelbeton

- Duurzaam, snelhardend beton
- om afrasteringspalen, droogmolens, borden, enz. snel te monteren en vast te zetten
- om kleine fundamente te vervaardigen
- niet geschikt voor DIN-relevante bouwelementen
- voor binnen en buiten
- met secundaire grondstoffen (SR) als actieve bijdrage aan het behoud van natuurlijke aggregaatbronnen
- zonder mengen
- korrel: 0 – 8 mm
- verbruik: ca. 20 kg/m² per 10 mm laagdikte



Artikel	Beschikbaarheid N O Z W	GTIN/EAN 4004637	Verpakking	Verpak- kings- grootte	Verpakkingen/ pallet	Materiaal- groep	Prijs- eenheid	Prijs in €
RZB SR	■ ▲ ▲ ▲	- 26629 3	Zak	25 kg	48	200 202 010	1 zak	

BRS Beton- en reparatieplamuur

- cementplamuur
- om beton te herstellen en te plamuren
- Voor muur, vloer en plafond
- voor buiten en binnen
- dikte van de aangebrachte laag: in één laag tot 15 mm, in meerdere lagen tot 30 mm
- drukvastheid: ≥ 20 N/mm²
- vezelversterkt
- korrel: 0 – 0,6 mm
- verbruik: ca. 1,7 kg/m² per mm laagdikte



Artikel	Beschikbaarheid N O Z W	GTIN/EAN 4004637	Verpakking	Verpak- kings- grootte	Verpakkingen/ pallet	Materiaal- groep	Prijs- eenheid	Prijs in €
BRS 10	■ ▲ ■ ■	- 27159 4	Beutel	10 kg	96	220 224 080	1 zak	
BRS 25	■ ▲ ■ ■	- 27160 0	Zak	25 kg	48	220 224 080	1 zak	

KSE Kalksluiverwijderaar

- gebruiksklaar reinigingsmiddel
- om kalk- en cementsluiers op beton- of metselwerkoppervlakken te verwijderen
- om uitbloeiingen en lichte vervuilingen te verwijderen
- voor buiten en binnen
- kleur: kleurloos
- verbruik: ca. 150 - 350 ml/m² naargelang manier van aanbrengen



Artikel	Beschikbaarheid N O Z W	GTIN/EAN 4004637	Verpakking	Verpak- kings- grootte	Verpakkingen/ pallet	Materiaal- groep	Prijs- eenheid	Prijs in €
KSE 11,8	■ ▲ ▲ ▲	- 12330 5	Bus	11,8 l	24	220 224 200	1 Bus	
KSE 30	■ ▲ ▲ ▲	- 12316 9	Bus	30 l	16	220 224 200	1 Bus	

BETON- EN REPARATIESYSTEMEN

3.4 Bouwen en renoveren

KM Univerrrsele mortel

- fijne kalkcementmortel
- om te metselen, pleisteren en herstellen
- voor buiten en binnen

- korrel: 0 – 1 mm
- verbruik:
metselmortel: ca. 32 kg/m² bij 2 massieve DF-bakstenen
pleistermortel: ca. 15 kg/m² per 10 mm pleisterdikte

- **Normale metselmortel M2,5 conform DIN EN 998-2**
NM II conform DIN 20000-412
normale pleistermortel GP CS III cf. DIN EN 998-1

Artikel	Beschikbaarheid				GTIN/EAN	Verpakking	Verpakkings- grootte	Verpakkingen/ pallet	Materiaal- groep	Prijs- eenheid	Prijs in €
	N	O	Z	W	4004637						
KM 10	■	■	■	■	- 26059 8	Beutel	10 kg	96	220 224 010	1 zak	

ZM Reparatiemortel

- fijne cementmortel voor muuroppervlakken met erg sterke belasting
- om te metselen, pleisteren en herstellen
- om slagvaste, resistente en weersbestendige metsel- en pleisteroppervlakken te vervaardigen en te herstellen, bv. sokkels en muuroppervlakken in contact met de aarde

- voor buiten en binnen
- korrel: 0 – 1 mm
- verbruik:
metselmortel: ca. 32 kg/m² bij 2 massieve DF-bakstenen
pleistermortel: ca. 15 kg/m² per 10 mm pleisterdikte

- **Normale metselmortel M10 conform DIN EN 998-2**
NM III conform DIN 20000-412
Normale pleistermortel GP CS IV cf. DIN EN 998-1

Artikel	Beschikbaarheid				GTIN/EAN	Verpakking	Verpakkings- grootte	Verpakkingen/ pallet	Materiaal- groep	Prijs- eenheid	Prijs in €
	N	O	Z	W	4004637						
ZM 10	■	■	■	■	- 27059 7	Beutel	10 kg	96	220 224 020	1 zak	

EB Dekvloerbeton

- universeel bruikbare droge mortel voor beton- en dekvloerwerken
- om dekvloerconstructies conform DIN 18560 te vervaardigen
- om fijne betonnen bouwelementen en fundamenten te vervaardigen

- voor buiten en binnen
- zeer emissiearm EC 1^{PLUS}
- Korrelgrootte: 0 – 8 mm
- korrel: 0 – 8 mm
- verbruik: ca. 20 kg/m² per 10 mm laagdikte

- **CT-C25-F4 conform DIN EN 13813 / DIN 18560**
C25/30 conform DIN EN 206

Artikel	Beschikbaarheid				GTIN/EAN	Verpakking	Verpakkings- grootte	Verpakkingen/ pallet	Materiaal- groep	Prijs- eenheid	Prijs in €
	N	O	Z	W	4004637						
EB 10	■	■	■	■	- 26559 3	Beutel	10 kg	96	220 224 030	1 zak	

SP Plamuurmassa

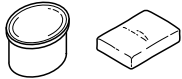
- Witte universele plamuurmassa
- Om scheuren en gaten te dichten en om oneffenheden in pleister, metselwerk en beton weg te werken
- voor buiten en binnen

- Hoge witheidsgraad voorkomt doorschijnen bij behang en verf
- korrel: 0 – 0,3 mm
- verbruik: ca. 1,3 kg/m² per mm laagdikte

Artikel	Beschikbaarheid				GTIN/EAN	Verpakking	Verpakkings- grootte	Verpakkingen/ pallet	Materiaal- groep	Prijs- eenheid	Prijs in €
	N	O	Z	W	4004637						
SP 8	■	■	■	■	- 29058 8	Beutel	8 kg	96	220 224 090	1 zak	

3.4 Bouwen en renoveren

BZ Snelcement



- Snelhardende montagemortel
- Voor alle montagewerken, in het bijzonder om te verpluggen, te verankeren en te bevestigen

- voor buiten en binnen
- Door snelcement na enkele minuten belastbaar
- Verbruik: naargelang toepassing

Artikel	Beschikbaarheid				GTIN/EAN 4004637	Verpakking	Verpakkings-grootte	Verpakkingen/pallet	Materiaal-groep	Prijs-eenheid	Prijs in €
	N	O	Z	W							
BZ 5	■	■	■	■	- 20157 7	Beutel	5 kg	208	220 224 040	1 zak	
BZ 15	■	■	■	■	- 20444 8	Emmer	15 kg	24	220 224 040	1 emmer	

SB Snelbindmiddel



- versnellend additief voor portlandcement
- om portlandcement te versnellen

- voor buiten en binnen
- Verbruik: naargelang toepassing

Artikel	Beschikbaarheid				GTIN/EAN 4004637	Verpakking	Verpakkings-grootte	Verpakkingen/pallet	Materiaal-groep	Prijs-eenheid	Prijs in €
	N	O	Z	W							
SB 5	■	■	■	■	- 20257 4	Beutel	5 kg	208	220 224 050	1 zak	

ISP Binnenplamuur



- fijn gipsplamuur
- om voegen en gaten op te vullen
- om minerale pleisterondergrond effen te plamuren
- voor binnen

- kleur: wit
- consistentie: plamuurbaar
- verbruik: ca. 0,9 kg/m² bij lagen van 1 mm dik

• C7/20/2 conform DIN EN 13279-1

Artikel	Beschikbaarheid				GTIN/EAN 4004637	Verpakking	Verpakkings-grootte	Verpakkingen/pallet	Materiaal-groep	Prijs-eenheid	Prijs in €
	N	O	Z	W							
ISP 20	■	■	■	■	- 29212 4	Zak	20 kg	48	220 224 070	1 zak	

G Gips



- Gips voor elektriciteits- en schilderwerken
- om pluggen en gaten te dichtten
- om oneffenheden te egaliseren

- voor binnen
- Snelhardend
- Verbruik: naargelang toepassing

Artikel	Beschikbaarheid				GTIN/EAN 4004637	Verpakking	Verpakkings-grootte	Verpakkingen/pallet	Materiaal-groep	Prijs-eenheid	Prijs in €
	N	O	Z	W							
G 6	■	■	■	■	- 21064 7	Beutel	6 kg	96	220 224 060	1 zak	

3.4 Bouwen en renoveren

FFM Vuurvaste mortel

- Speciale metselmortel met expansiegedrag afgestemd op chamottestenen
- om vuurvaste stenen te metselen
- Om haarden en afvoerkanalen voor stookgassen aan de binnenkant met vuurvaste steen te bekleden
- om haarden, ovens en schoorstenen van alle aard te repareren

- voor buiten en binnen
- Thermisch expansiegedrag afgestemd op gebruikelijke chamottestenen
- temperatuurbestendigheid: 1.000 °C
- korrel: 0 – 1 mm
- verbruik: naargelang het steenformaat en de toepassing



Artikel	Beschikbaarheid				GTIN/EAN	Verpakking	Verpakkings- grootte	Verpakkingen/ pallet	Materiaal- groep	Prijs- eenheid	Prijs in €
	N	O	Z	W	4004637						
FFM 2	■	■	■	■	- 26254 7	Beutel	2 kg	400	220 224 110	1 zak	
FFM 5	■	■	■	■	- 26255 4	Beutel	5 kg	208	220 224 110	1 zak	

GBK Cellenbetonlijm

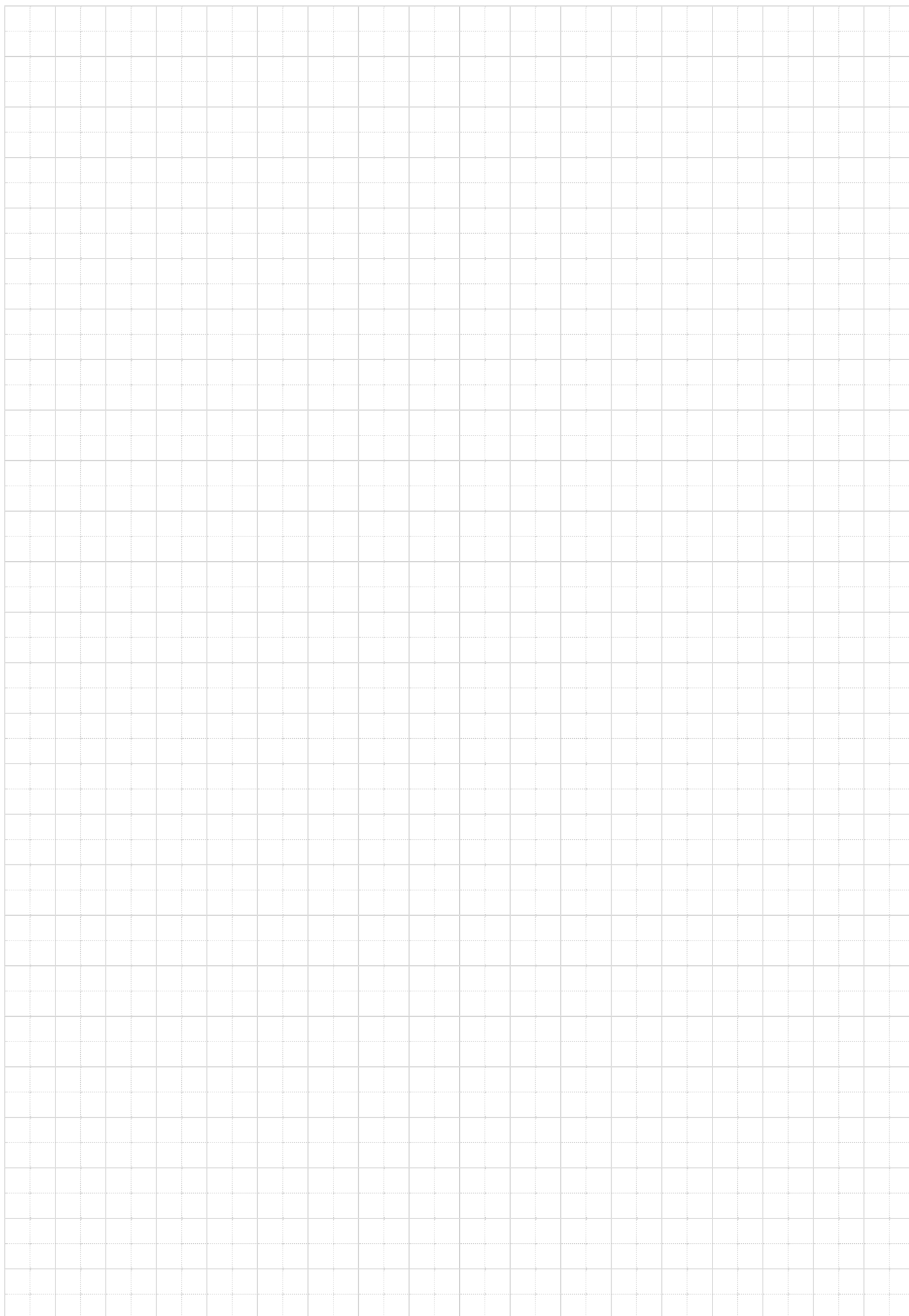
- dunbedmortel
- om vlakke stenen en elementen van cellenbeton te verlijmen
- vorstbestendig
- kleur: grijs
- korrel: 0 – 0,5 mm

- Ervaringswaarden voor 1 m² muuroppervlakte (met messing en groef verlijmen zonder stootvoegen):
ca. 1,6 kg/m² bij 11,5 cm muurdikte (steenformaat L/B/H = 498 mm/115 mm/249 mm)
ca. 3,3 kg/m² bij 24,0 cm muurdikte (steenformaat L/B/H = 498 mm/240 mm/249 mm)
ca. 5,0 kg/m² bij 35,5 cm muurdikte (steenformaat L/B/H = 498 mm/365 mm/249 mm)



- dunbedmortel M10 conform DIN EN 998-2
DM conform DIN 20000-412

Artikel	Beschikbaarheid				GTIN/EAN	Verpakking	Verpakkings- grootte	Verpakkingen/ pallet	Materiaal- groep	Prijs- eenheid	Prijs in €
	N	O	Z	W	4004637						
GBK 10	■	■	■	■	- 20959 7	Beutel	10 kg	96	220 224 120	1 zak	
GBK 25	■	■	■	■	- 20960 3	Zak	25 kg	48	220 224 120	1 zak	



	1 MORTELSYSTEMEN	6
	2 TECHNISCHE MORTELSYSTEMEN	18
	3 BETON- EN REPARATIESYSTEMEN	28

4 AFDICHTINGSSYSTEMEN

4 AFDICHTINGSSYSTEMEN

4.1	Grondlagen	42
4.2	Flexibele minerale dikke coating	42
4.3	Bitumen dikke coating	43
4.4	Verstevigingslagen en afdichtbanden	44
4.5	Bitumencoatings / bitumenvullers	45
4.6	Detailafdichting	46
4.7	Minerale waterdichtheid	47
4.8	Injectieafdichting	48

AFDICHTINGSSYSTEMEN

4.1 Grondlaag

BGR Grondlaag



- oplosmiddelvrije grondlaag voor minerale ondergronden
- om de hechting van dikke bitumencoatings en reactieve afdichtingen op alle minerale ondergronden te verbeteren
- om het oppervlak van minerale ondergronden te verstevigen

- voor buiten en binnen
- rood gekleurd voor visuele controle
- inwerktijd: ca. 30 minuten
- verbruik: ca. 150 g/m²

Artikel	Beschikbaarheid				GTIN/EAN	Verpakking	Verpakkings-grootte	Verpakkingen/pallet	Materiaal-groep	Prijs-eenheid	Prijs in €
	N	O	Z	W	4004637						
BGR	▲	■	■	■	- 85750 7	Bus	5 kg	60	270 271 020	1 Bus	
BGR	▲	▲	■	■	- 85751 4	Bus	20 kg	24	270 271 020	1 Bus	

4.2 Flexibele minerale dikke coating

HR2K Hybride, reactieve afdichting met 2 componenten



- hybride afdichting met 2 componenten en een hoge opbrengst
- Waterdicht maken van bouwonderdelen die in contact komen met de grond
- Renovatie van oude bitumen waterdichting
- Afdichting van de basis
- De wand-zoolverbinding afdichten
- Strookafdichting van structurele voegen
- Afdichten van niveaurempels, deuren en raamelementen
- Afdichting van het basispunt van de gevelsteen
- Vloerplaatafdichting

- Horizontale afdichting onder wandcontactvlakken
- Getest als een flexibele, polymeer-gemodificeerde dikke coating (abP FPD)
- Getest als flexibele minerale afdichtingsspecie (abP MDS)
- getest volgens DIN EN 15814 (PMBC)
- zeer lage emissie (GEV-EMICODE EC1Plus en Franse VOC-regelgeving A+)
- radonbescherming
- voor sealen onder tijdsdruk (belastbaar na 16 uur)
- Verbruik: naargelang toepassing

Artikel	Beschikbaarheid				GTIN/EAN	Verpakking	Verpakkings-grootte	Verpakkingen/pallet	Materiaal-groep	Prijs-eenheid	Prijs in €
	N	O	Z	W	4004637						
HR2K	■	▲	■	■	- 12722 8	Emmer	26 kg	18	270 271 005	1 emmer	

ADR ALLES DICHT 2K reactieve afdichting



- scheuroverbruggende bouwverkeersafdichting met 2 componenten
- voor de snelle afdichting van boven- en ondergrondse bouwwerken en bouwkunde
- voor horizontale en verticale oppervlakken
- op alle dragende ondergronden
- koudeflexibel

- uiterst drukstabil
- vrij van oplosmiddelen
- bitumenvrij
- radonbescherming
- kleur: groen
- volledige droging: ca. 16 uur
- Verbruik: naargelang toepassing

Artikel	Beschikbaarheid				GTIN/EAN	Verpakking	Verpakkings-grootte	Verpakkingen/pallet	Materiaal-groep	Prijs-eenheid	Prijs in €
	N	O	Z	W	4004637						
ADR ALLES DICHT 2K	■	▲	■	■	- 85788 0	Emmer	25 kg	18	270 271 010	1 emmer	

4.3 Bitumen dikke coating

**BD1K** Dikke 1-component bitumencoating

- dikke oplosmiddelvrije, polyestergevulde bitumencoating
- om bouwwerken in contact met de aarde af te dichten en te beschermen cf. DIN 18533
- voor buiten en binnen
- ÖKOTAN-systeemproduct
- eencomponent
- gemakkelijk verwerking
- volledige droging: minstens 3 dagen
- Verbruik: ca. 1,2 l/m² per mm droge laagdikte

• buitenpleister conform DIN EN 15814



Artikel	Beschikbaarheid				GTIN/EAN 4004637	Verpakking	Verpakkings- grootte	Verpakkingen/ pallet	Materiaal- groep	Prijs- eenheid	Prijs in €
	N	O	Z	W							
BD1K-PE	■	■	■	■	- 85785 9	Emmer	30 l	18	270 271 050	1 emmer	

**BD2K** Dikke 2-componenten bitumencoating

- dikke oplosmiddelvrije bitumencoating
- om bouwwerken in contact met de aarde af te dichten en te beschermen cf. DIN 18533
- voor buiten en binnen
- ÖKOTAN-systeemproduct
- met 2 componenten
- vezelversterkt
- uitgehard na ca. 2 – 3 dagen
- Verbruik: ca. 1,5 kg/m² per mm droge laagdikte

• buitenpleister conform DIN EN 15814



Artikel	Beschikbaarheid				GTIN/EAN 4004637	Verpakking	Verpakkings- grootte	Verpakkingen/ pallet	Materiaal- groep	Prijs- eenheid	Prijs in €
	N	O	Z	W							
BD2K-PE	■	■	■	■	- 85801 6	Emmer	30 kg	18	270 271 060	1 emmer	

**BLD2K** LD2 dikke bitumencoating

- dikke oplosmiddelvrije, polyestergevulde bitumencoating
- om bouwwerken in contact met de aarde af te dichten en te beschermen cf. DIN 18533
- voor buiten en binnen
- met 2 componenten
- vezelversterkt
- zeer gemakkelijke verwerking
- volledige droging: ca. 2-3 dagen
- Verbruik: ca. 1,2 l/m² per mm droge laagdikte

• buitenpleister conform DIN EN 15814



Artikel	Beschikbaarheid				GTIN/EAN 4004637	Verpakking	Verpakkings- grootte	Verpakkingen/ pallet	Materiaal- groep	Prijs- eenheid	Prijs in €
	N	O	Z	W							
BLD2K	▲	▲	■	■	- 85746 0	Emmer	30 l	18	270 271 070	1 emmer	

AFDICHTINGSSYSTEMEN

4.3 Bitumen dikke coating



BKP Bitumenlijm

- oplosmiddelvrije bitumenkleefpasta met vezels
- om drainage- en isolatieplaten te lijmen
- voor buiten en binnen
- volledige droging: ca. 2-3 dagen
- Verbruik: ongeveer 3 – 4 kg/m² voor vlakke verlijming

Artikel	Beschikbaarheid				GTIN/EAN	Verpakking	Verpakkings- grootte	Verpakkingen/ pallet	Materiaal- groep	Prijs- eenheid	Prijs in €
	N	O	Z	W	4004637						
BKP	▲	▲	■	■	- 85761 3	Emmer	25 kg	18	270 271 100	1 emmer	

4.4 Verstevigingslagen en afdichtbanden

VE Verstevigingslaag 89V

- Versterkingsinzetstuk voor versterkende coatings, alkalibestendig
- Verbruik: ca. 1,05 m²/m²

Artikel	Beschikbaarheid				GTIN/EAN	Verpakking	Verpakkings- grootte	Verpakkingen/ pallet	Materiaal- groep	Prijs- eenheid	Prijs in €
	N	O	Z	W	4004637						
VE 89V rol 1,0 m × 50 m	▲	▲	▲	▲	- 40145 8	Rol	50 m ²	30	610 618 080	1 Rol	

FAB Voegafdekband 89ZH

- Voegafdekband, uiterst elastisch, hetelucht lasbaar
- Verbruik: 1 lopende meter/meter

Artikel	Beschikbaarheid				GTIN/EAN	Verpakking	Verpakkings- grootte	Verpakkingen/ pallet	Materiaal- groep	Prijs- eenheid	Prijs in €
	N	O	Z	W	4004637						
FAB 89ZH rol 0,24 m × 15 m	▲	▲	▲	▲	- 40217 2	Rol	15 m		610 618 050	1 Rol	
FAB 89ZH Rol 0,40 m × 30 m	▲	▲	▲	▲	- 40155 7	Rol	30 m		610 618 050	1 Rol	

DB-PV Afdichtband polypropyleenvlies 89ZH

- Speciale afdichtband van dwarselastisch polypropyleenvlies met langsstabiliteit
- Verbruik:
Rol: 1 rm/m
Hoek: 1 stuk/90°

Artikel	Beschikbaarheid				GTIN/EAN	Verpakking	Verpakkings- eenheid	Materiaal- groep	Prijs- eenheid	Prijs in €
	N	O	Z	W	4004637					
DB-PV 89ZH 120 mm × 20 m	▲	▲	▲	▲	- 41059 7	Rol		610 618 060	1 st.	
DB-PV 89ZH 250 mm × 20 m	▲	▲	▲	▲	- 41061 0	Rol		610 618 060	1 st.	
DB-PV 89ZH 500 mm × 20 m	▲	▲	▲	▲	- 41060 3	Rol		610 618 060	1 st.	
DB-PV 89ZH Binnenhoek 60 × 60 × 120 mm	▲	▲	▲	▲	- 41062 7	Karton	25 Stuk	610 618 060	1 st.	
DB-PV 89ZH Buitenhoek 60 × 60 × 120 mm	▲	▲	▲	▲	- 41063 4	Karton	25 Stuk	610 618 060	1 st.	

4.5 Bitumencoatings / bitumenvullers

BVT Bitumengrondlaag



- oplosmiddelvrije bitumineuze grondlaag
- voor stofbinding en betere hechting op bitumineuze en minerale ondergronden
- voor de voorbereiding en stofbinding van de ondergrond vooral op daken
- ter verbetering van de hechting voor daaropvolgende bitumineuze bescherm- en afdichtingslagen

- voor binnen als voorbehandeling vóór het verlijmen van bitumenbanen
- voor buiten en binnen
- regenvast: na ca. 3 uur
- volledige droging: minstens 12 uur
- Verbruik: ca. 0,15 l/m² per verflaag

Artikel	Beschikbaarheid				GTIN/EAN	Verpakking	Verpakkings-grootte	Verpakkingen/pallet	Materiaal-groep	Prijs-eenheid	Prijs in €
	N	O	Z	W	4004637						
BVT	■	■	■	▲	- 85772 9	Emmer	10 l	39	270 271 030	1 emmer	

BSL Bitumensilolak



- bitumineuze beschermcoating met oplosmiddelen
- voor vrije gleufsilo's en opslagplaatsen in de landbouw
- voor buiten

- vorstbestendig
- volledige droging: ca. 24 uur
- verbruik: ca. 0,30 l/m² per verflaag

Artikel	Beschikbaarheid				GTIN/EAN	Verpakking	Verpakkings-grootte	Verpakkingen/pallet	Materiaal-groep	Prijs-eenheid	Prijs in €
	N	O	Z	W	4004637						
BSL	■	▲	▲	▲	- 85642 5	Emmer	25 l	16	270 273 030	1 emmer	

BSM Bitumenplamuurmassa



- bitumenplamuurmassa met oplosmiddelen
- om bitumenbanen af te dichten
- om gaten te dichten
- voor buiten

- vorstbestendig
- regenvast: na ca. 3 uur
- volledige droging: ca. 24 uur
- Verbruik: ca. 1,2 kg/m² per mm laagdikte

Artikel	Beschikbaarheid				GTIN/EAN	Verpakking	Verpakkings-grootte	Verpakkingen/pallet	Materiaal-groep	Prijs-eenheid	Prijs in €
	N	O	Z	W	4004637						
BSM	■	▲	▲	■	- 85671 5	Emmer	5 kg	75	270 273 050	1 emmer	

4.6 Detailafdichting

UHV Universeeel bindmiddel



- eencomponent, laagviskeuze oplossing van speciale hechtadditieven
- als bindmiddel en grondlaag voor daaropvolgende polyurethaancoatings (bv. quick-mix FKD)
- op talrijke zuigende en niet-zuigende ondergronden, zoals bv. metalen, non-ferrometalen, kunststoffen, cementaire ondergronden, glas, enz.

- actief hechtend
- snel drogend
- lichtecht
- gebruiksklaar en gemakkelijk verwerkbaar
- verbruik:
 - ca. 30–50 ml/m² (niet-zuigende ondergronden)
 - ca. 100–200 ml/m² (zuigende, minerale ondergronden)

Artikel	Beschikbaarheid				GTIN/EAN	Verpakking	Verpakkings-grootte	Verpakkingen/pallet	Materiaal-groep	Prijs-eenheid	Prijs in €
	N	O	Z	W							
UHV	■	▲	▲	▲	- 73037 4	Fles	1 l	264	270 276 010	1 Fles	

FKD Detailafdichting voor vloeibare kunststof



- eencomponent, vloeibare kunststof arm aan oplosmiddelen voor een duurzaam elastische detailafdichting
- om met aarde bedekte plafonds (W3-E) en het sokkelbereik (W4-E) af te dichten conform DIN 18533
- voor de afdichting van ramen en deuren tot op de grond buiten en onder vensterbanken
- aansluitafdichting tussen metaal/koper en kunststof
- afdichting van voegen in de betonbouw volgens PG-FBB en PG-ÜBB en voegen van bouwelementen in de kelderbouw bij prefabbeton

- afdichting van doorvoeren, lichtschachten en randvoegen op balkons/terrassen
- schilder- en rolbaar
- elastisch en koudeflexibel
- alkali- en bitumenbestendig
- actief hechtend
- verbruik: ca. 2,5–3,5 kg/m² naargelang belasting en ondergrond

Artikel	Beschikbaarheid				GTIN/EAN	Verpakking	Verpakkings-grootte	Verpakkingen/pallet	Materiaal-groep	Prijs-eenheid	Prijs in €
	N	O	Z	W							
FKD	■	▲	▲	▲	- 73039 8	Emmer	7,5 kg	72	270 276 020	1 emmer	

SVL Systemvlies



- systeemvlies op polyesterbasis
- om vloeibare kunststof in te bedden
- ter controle van de laagdikte
- gemakkelijk in te bedden dankzij goed penetratiegedrag
- treklastverdelend
- ondersteunt de stabiliteit van verticale aansluitingen

- rolbreedte: 0,35 m
- lengte: 50 m
- oppervlaktegewicht: 110 g/m² conform DIN 18533-3
- verbruik:
 - ca. 1,05 m² per m² legoppervlakte
 - hoek: 1 stuk/90°

Artikel	Beschikbaarheid				GTIN/EAN	Verpakking	Verpakkings-grootte	Verpakkingen/pallet	Materiaal-groep	Prijs-eenheid	Prijs in €
	N	O	Z	W							
SVL 17,5	■	▲	■	▲	- 73044 2	Rol	17,5 m ²	384	270 276 030	1 Rol	
DV110 89V binnenhoek	▲	▲	▲	▲	- 40714 6	Karton	Karton	20 Stuk	640 645 010	1 st.	
DV110 89V buitenhoek	▲	▲	▲	▲	- 40715 3	Karton	Karton	20 Stuk	640 645 010	1 st.	

4.7 Minerale waterdichtheid

MDS Mineraal afdichtspecie stijf

- minerale, snelhardende coating
- om bouwwerken en bouwelementen verticaal en horizontaal af te dichten
- met algemeen keuringsattest van het bouw- en woningtoezicht P-5391/736/13 MPA-BS

- niet-waterdoorlatend getest conform DIN EN 12390-8 (28d, 1,5 bar)
- drukvastheid: $\geq 20 \text{ N/mm}^2$
- verwerkingstijd: ca. 45 minuten
- verbruik: ca. $6,5 \text{ kg/m}^2$ naargelang toepassing



Artikel	Beschikbaarheid				GTIN/EAN 4004637	Verpakking	Verpakkings- grootte	Verpakkingen/ pallet	Materiaal- groep	Prijs- eenheid	Prijs in €
	N	O	Z	W							

MDS	■	■	■	■	- 29911 6	Zak	25 kg	48	270 274 010	1 zak	
-----	---	---	---	---	-----------	-----	-------	----	-------------	-------	--

MDF Minerale afdichtspecie flexibel

- minerale, scheuroverbruggende, flexibele, eencomponent afdichtspecie
- om buitenmuuroppervlakken en vloerplaten van beton in contact met de aarde af te dichten bij bodemvochtigheid en niet-drukkend water (conform DIN 18533 W1-E)
- voor de afdichting van dwarsdoorsneden en als bescherming tegen vocht van spat- en zakwater aan de muursokkel (conform DIN 18533 W4-E)
- Voor de afdichting van massieve bakken en watertanks conform DIN 18535 binnen en buiten in de waterinwerkingsklasse W2-B met water tot en met 6 m diep, scheurklasse R0-B en R1-B, locatie S1-B en S2-B

- voor buiten en binnen
- met algemeen keuringsattest van het bouw- en woningtoezicht P-1201/516/16 MPA-BS
- overschilderbaar met gevelverf
- verbruik: ca. $1,2 \text{ kg/m}^2$ per mm dikte van de droge laag



Artikel	Beschikbaarheid				GTIN/EAN 4004637	Verpakking	Verpakkings- grootte	Verpakkingen/ pallet	Materiaal- groep	Prijs- eenheid	Prijs in €
	N	O	Z	W							

MDF	■	■	■	■	- 21763 9	Zak	20 kg	50	270 274 020	1 zak	
-----	---	---	---	---	-----------	-----	-------	----	-------------	-------	--

MHK-S Minerale mortel voor holle lijsten snel

- Snelhardende, actief hechtende speciale mortel
- Om waterdichte holle lijsten te vervaardigen
- Voor krabplamuur op metselwerk en beton
- Als bescherming en tussenafdichting tegen vocht dat langs achter inwerkt volgens DIN 18533 voor de buitenafdichting van kelders van PMBC en FPD
- Als vul- en stopmortel

- voor buiten en binnen
- vorstbestendig
- Verwerkingstijd: ca. 20 minuten
- korrel: 0 – 1 mm
- Verbruik:
ca. $2 \text{ kg/lopende meter holle lijst}$
ca. $1,25 \text{ kg/m}^2$ per mm laagdikte



- Normale pleistermortel GP CS IV conform DIN EN 998-1

Artikel	Beschikbaarheid				GTIN/EAN 4004637	Verpakking	Verpakkings- grootte	Verpakkingen/ pallet	Materiaal- groep	Prijs- eenheid	Prijs in €
	N	O	Z	W							

MHK-S	▲	▲	▲	▲	- 29914 7	Zak	25 kg	36	270 274 050	1 zak	
-------	---	---	---	---	-----------	-----	-------	----	-------------	-------	--

MSP Mineraal waterdicht pleister

- mineraal pleister met waterafstotende werking tot 0,5 bar in contact met aarde
- om waterdicht pleister en holle lijsten te vervaardigen
- als waterdicht pleister bij voorkeur te gebruiken voor restauratie en renovatie
- voor buiten en binnen

- vorstbestendig
- verwerkingstijd: ca. 2 uur
- korrel: 0 – 4 mm
- verbruik:
ca. 16 kg/m^2 per 10 mm pleisterdikte
ca. $1-1,5 \text{ kg/lopende holle lijst (radius 60 mm)}$



- Normale pleistermortel GP CS IV conform DIN EN 998-1

Artikel	Beschikbaarheid				GTIN/EAN 4004637	Verpakking	Verpakkings- grootte	Verpakkingen/ pallet	Materiaal- groep	Prijs- eenheid	Prijs in €
	N	O	Z	W							

MSP	▲	■	▲	▲	- 08823 9	Zak	30 kg	42	270 274 030	1 zak	
-----	---	---	---	---	-----------	-----	-------	----	-------------	-------	--

4.8 Injectieafdichting

BLV Boorgatverkiezeling

- oplosmiddelvrije diepwerkende speciale oplossing
- voor de binnenafdichting van metselwerk in kelders in combinatie met drukloze boorgatbeschermingen of met de lagedrukmethode

- bij metselwerk met een vochtigheidsgraad tot 50%
- capillair verdichtend
- Verbruik: ca. 5,0 kg per lopende meter metselwerk (bij muur van kalkzandsteen van 30 cm dik)



Artikel	Beschikbaarheid				GTIN/EAN	Verpakking	Verpakkings-grootte	Verpakkingen/pallet	Materiaal-groep	Prijs-eenheid	Prijs in €
	N	O	Z	W	4004637						
BLV	▲	▲	▲	▲	- 57830 3	Bus	23 kg	24	270 275 010	1 Bus	

BLS Boorgatspecie

- minerale boorgatspecie
- om holle ruimtes en boorgaten op te vullen bij binnenafdichting van kelders achteraf
- voor binnen en buiten

- consistentie: vloeibaar
- doorharding: ca. 2 dagen
- verwerkingstijd: ca. 45 minuten
- verbruik: ca. 1,6 kg per liter holle ruimte



Artikel	Beschikbaarheid				GTIN/EAN	Verpakking	Verpakkings-grootte	Verpakkingen/pallet	Materiaal-groep	Prijs-eenheid	Prijs in €
	N	O	Z	W	4004637						
BLS	▲	▲	▲	▲	- 57832 7	Zak	25 kg	30	270 275 020	1 zak	

BLK Boorgatpatroon

- Kunststofbak
- hulpmiddel voor drukloos opvullen van boorgaten met BLV Boorgatverkiezeling

- verbruik: ca. 8 stuks per lopende meter metselwerk



Artikel	Beschikbaarheid				GTIN/EAN	Verpakking	Verpakkings-eenheid	Materiaal-groep	Prijs-eenheid	Prijs in €
	N	O	Z	W	4004637					
BLK	▲	▲	▲	▲	- 57831 0	Karton	48 Stuk	270 275 030	1 st.	

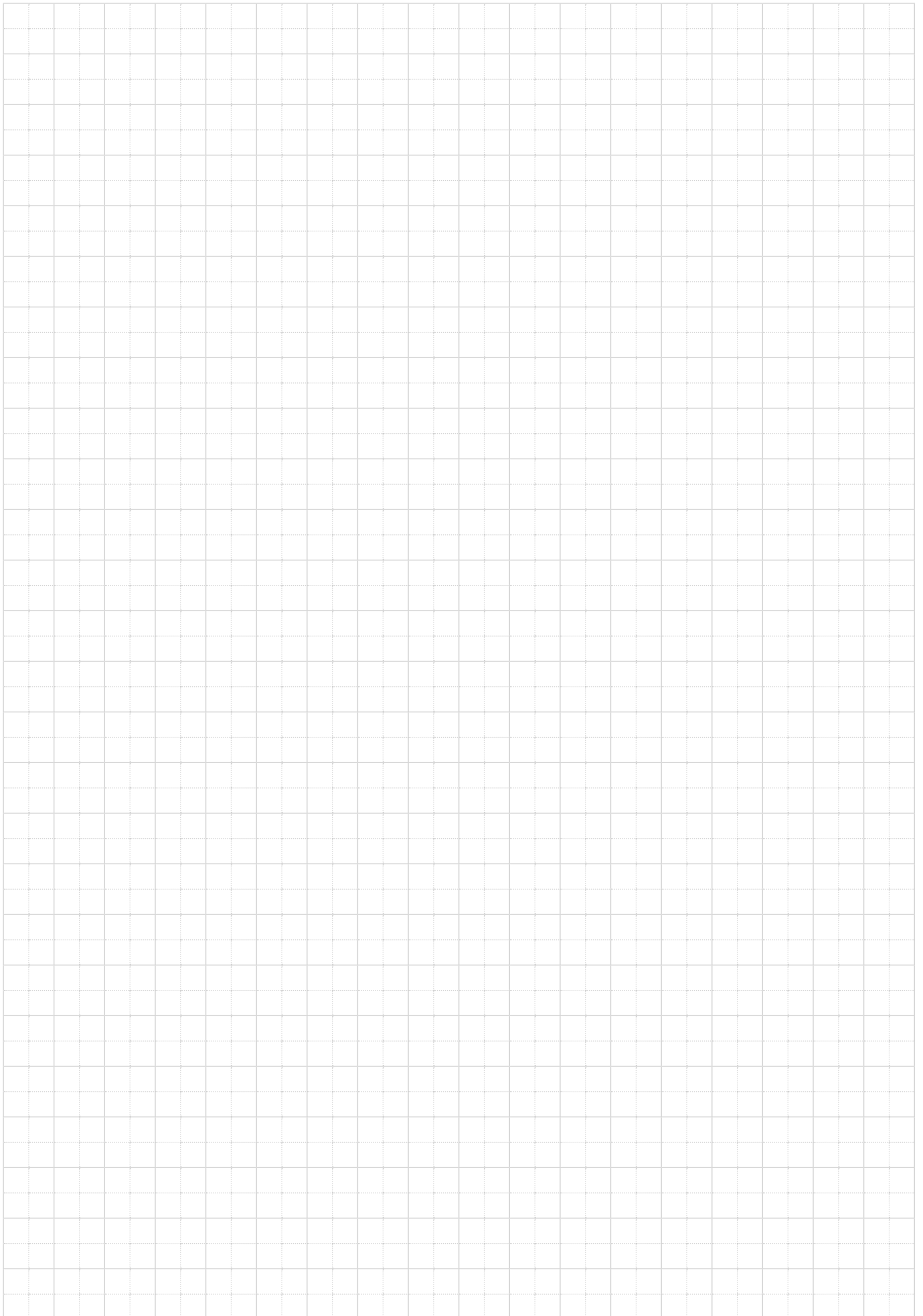
BLM Boorgatmicro-emulsie

- oplosmiddelvrije hydrofoberend siliconenconcentraat
- om achteraf een horizontale afdichting tegen capillair opstijgend vocht aan te leggen

- bij metselwerk met een hoge vochtigheidsgraad van > 50%
- capillair verdichtend
- verbruik: ca. 0,5 l per lopende meter metselwerk



Artikel	Beschikbaarheid				GTIN/EAN	Verpakking	Verpakkings-grootte	Verpakking	Materiaal-groep	Prijs-eenheid	Prijs in €
	N	O	Z	W	4004637						
BLM	▲	▲	▲	▲	- 58807 4	Fles	1 l	8 Flaschen	270 275 040	1 Fles	



ALFABETISCHE INDEX

A	
ADR ALLES DICHT 2K reactieve afdichting	42
AVG-QM Ankermortel	25
B	
B 03 Dekvloer/beton	28
B 03 SR Dekvloer/beton	28
B 8 Spuitbeton / constructiebeton	24
B 8-P Pompbeton	24
BD1K Dikke 1-component bitumencoating	43
BD2K Dikke 2-componenten bitumencoating	43
BGR Grondlaag	42
BKP Bitumenlijm	44
BLD2K LD2 dikke bitumencoating	43
BLK Boorgatpatroon	48
BLM Boorgatmicro-emulsie	48
BLS Boorgatspecie	48
BLV Boorgatverkiezeling	48
BRS Beton- en reparatieplamuur	19
BRS Beton- en reparatieplamuur	35
BS 215 Corrosiebescherming en hechtbrug	21
BS 225 Constructiemortel grof	21
BS 230 Betonplamuur fijn	21
BS 310 Betonfinish wit	21
BSL Bitumensilolak	45
BSM Bitumenplamuurmassa	45
BVT Bitumengrondlaag	45
BZ Snelcement	37
D	
DB-PV Afdichtband polypropyleenvlies	44
DK-I Isolatiemateriaalgranulatie IsoRAAB	32
E	
EB Dekvloerbeton	36
F	
FAB Voegafdekband	44
FFM Vuurvaste mortel	38
FKD Detailafdichting voor vloeibare kunststof	46
FM Voegmortel	11
G	
G Gips	37
GBK Cellenbetonlijm	38
H	
H4 Hechtbrug	31
HR2K Hybride, reactieve afdichting met 2 componenten	42
I	
IB-HIM Krachtige infiltratiemortel	22
IB-SDF Staaldraadvezels	22
ISP Binnenplamuur	37
K	
K 01 Kalkcementmetsel- en pleistermortel	29
K 01.5 Kozijngietmortel	18
K 01/4 Kalkcementmetsel- en pleistermortel grof	29
K 05 Kalkcementpleistermortel	29
K 09 F Dakdekkersmortel met vezels	14
KM Universele mortel	36
KSE Kalksluierverwijderaar	35
L	
LM 5/21 Lichte metselmortel	12
LM 5/21-P Lichte metselmortel met perliet	13
LM 5/36 Lichte metselmortel	13
M	
M 01 Moduulmortel	8
M 10 Metselmortel	12
M 5 Metselmortel	12
MB 8 Silica spuitbeton	24
MDF Minerale afdichtspecie flexibel	47
MDS Mineraal afdichtspecie stijf	47
MHK-S Minerale mortel voor holle lijsten snel	47
MSP Mineraal waterdicht pleister	47
N	
NST Natuursteentapijt	33
NSTA Natuursteentapijt afdichting	34
NSTB Natuursteentapijt vloerbindmiddel	34
NSTF Natuursteentapijt Vaste muur	34
NSTG Natuursteentapijt grondlaag voor vloeren	34
NSTW Natuursteentapijt muurbindmiddel	33
Q	
QV 1000 Zwelgietmortel/-beton	18
R	
RE 50 Fijn vloeibaar dekvloer	32
RZB Snelbeton	35
RZB SR Snelbeton	35
S	
SB Snelbindmiddel	37
SBM Leiding- en schachtenbouwmortel	20
S-Fix Snelgietmortel	18
S-FM Voegmortel	10
SP Plamuurmassa	36
STB Mortel voor riolen en ondergrondse werken XWW4	20
SVL Systeemvlies	46
SVM Sleuf- en vulmortel	14
SZE Grove cementdekvloer snel	31
T	
TS Droogstorting	32
U	
UHV Universeel bindmiddel	46
UNI-M Universele reparatiemortel	30
US 600 Onderstopmortel	19
V	
VE Verstevigingslaag	44
VK 01 T Tras V.O.R. metselmortel	9
VK 01 V.O.R. metselmortel	6
VK plus V.O.R. metselmortel	6
VM 01 T Tras V.O.R. metselmortel	9
VM 01 V.O.R. metselmortel	7
VP 1 Injectie- en vulmortel	25
VZ 01 T Tras V.O.R. metselmortel	10
VZ 01 V.O.R. metselmortel	7
VZ plus V.O.R. metselmortel	8
W	
WKM 10 Warmte-isolerende kimlaagmortel	13
Z	
Z 01 Cementmortel	30
Z 01.8 Spuitmortel	25
Z 01/4 Cementmortel grof	30
Z 05 Cementpleistermortel	30
ZM Reparatiemortel	36

WIJ CREËREN BLIJVENDE VERBINDINGEN

Siefert is een familiebedrijf met meer dan **100 jaar geschiedenis**, gespecialiseerd in exclusieve **bouwmaterialen** en **logistieke oplossingen**.

Met ongeveer **1.700 medewerkers** zijn wij actief op **60 locaties** in **Duitsland, Europa** en **China**.

We werken elke dag om de beste voorwaarden te creëren voor de bouwprojecten van onze klanten en

om een intelligent genetwerkte logistiek mogelijk te maken. De expertise van onze **premiummerken** quick-mix, akurit, tubag en hahne is gebundeld onder ons dak in de bouwmaterialendivisie.

Siefert Logistik SE zorgt ervoor dat uw goederen op de juiste plaats aankomen. op het juiste moment op de juiste plaats aankomen.

Administratief gebouw, Jettingen-Scheppach



Balkonbescherming, Flatgebouw



Siefert Logistik, fabriek Karlstadt



Nieuwbouw, woonkamer



Privé-eigendom



Stadthuis Lohr

KWALITEIT VAN **siefert**

quick-mix



KWALITEIT VAN **sievert**

Hotline technisch advies

+49 541 601-601

quick-mix is a trademark of Sievert

Sievert Luxemburg S.A., Luxemburg • 14, rue Edmond Reuter • L-5326 Contern

Tel.: +49 541 601-123, 124 • Tel.: +352 357711-1 • Fax: +352 357920 • E-Mail: kundenbetreuung.benelux@sievert.de

Partner van de



Juridische informatie: Wij gaan ervan uit dat de ontvanger van deze brochure over de vereiste basiskennis beschikt voor de toepassing van onze producten op gebouwen, alsmede over algemene bouwkundige kennis. De aanbevelingen inzake verwerking, producten en systemen zijn voorbeelden van de basiswerking. Zij vervangen niet de concrete, objectspecifieke planningsdiensten van een architect of een gespecialiseerde planner. Dit werk is auteurs-

rechtelijk beschermd. Elk gebruik dat verder gaat dan de enge grenzen van het auteursrecht zonder schriftelijke toestemming van de Sievert Group of Companies is verboden en strafbaar. Voor zover dit werk direct of indirect verwijst naar wetten, voorschriften en richtlijnen (bijv. DIN, ZDB, VDI etc.) of daaruit citeert, aanvaardt de Sievert Group of Companies geen aansprakelijkheid voor de juistheid, volledigheid en actualiteit daarvan. Voor het overige zijn

onze algemene voorwaarden voor de verkoop van droge bouwmaterialen en andere producten (<https://sievert.de/agb/>) van toepassing. Sievert en hahne zijn geregistreerde handelsmerken van de Sievert Group of Companies.

Fotocredits:

U3: Sievert / Ingo Jensen / Adobe Stock, emotions4life