

akurit GTM

Minerale diepgrondoring

grondeer- en verdunningsmiddel op silicaatbasis

- bindmiddelbasis: kaliwaterglas en co-bindmiddel
- kleur: na de droging transparant tot melkachtig wit



Toepassingen

- om minerale ondergronden te verstevigen
- om het zuiggedrag van sterk of ongelijkmatig zuigende minerale ondergronden in overeenstemming te brengen
- voor buiten en binnen

Eigenschappen

- grote penetratiediepte

Ondergrond

Geschikte substraten

- mineraal gebonden ondergronden

Toestand / Inspecties

- Voor de beoordeling van de gipssokkel moeten VOB/C DIN 18350, deel 3, DIN EN 13914-1/13914-2 en de gipsnorm DIN 18550-1/18550-2 in acht worden genomen.
- De ondergrond moet droog, zuiver, belastbaar, zuigend en vrij zijn van resten, scheidingsmiddelen, uitbloeiingen en sinterlagen die de hechting verminderen.

Voorbehandling

- Losse delen, stof en verontreinigingen die de hechting verminderen verwijderen.

Verwerking

Temperatuur

- Niet aanbrengen en drogen / laten instellen met lucht, materiaal- en ondergrondtemperaturen onder +5°C en ook bij verwachte nachtvorst evenals boven +30°C, direct zonlicht, sterk verwarmde ondergronden en/of sterke wind.
- Tijdens het verwerken/drogen moet ervoor worden gezorgd dat er geen luchtvochtigheid/dauwvocht op het oppervlak neerslaat.

Mengen / Voorbereiden

- Product goed oproeren vóór gebruik.
- Afhankelijk van het absorptiegedrag van de ondergrond kan de deep primer verdund worden in een verhouding van 2 delen GTM op 1 deel schoon leidingwater.

Toepassing / Verwerking / Montage

- Product gelijkmatig aanbrengen met een kwast of geschikt spuitapparaat.
- Op sterk zuigend cementair pleister, aan het oppervlak zandend pleister en op draagkrachtige minerale en silicaatverf een onverdunde grondlaag aanbrengen met AKURIT GTM.

Drogen / Hardend

- Het drogen hangt af van de temperatuur, relatieve luchtvochtigheid en het zuigvermogen van de ondergrond.
- Lage temperaturen en/of hoge luchtvochtigheid vertragen, hoge temperaturen en/of lage luchtvochtigheid versnellen het drogen.
- Daaropvolgende coating pas aanbrengen na volledige droging.
- Bewerkbaar na ca. 12 uur drogen (bij +20 °C en 65% relatieve luchtvochtigheid).

akurit GTM

Minerale diepgrondering

Gereedschapsreiniging

- Reinig gereedschap en apparatuur direct na gebruik met water.

Aanwijzingen

- Aangrenzende oppervlakken en bouwelementen (bv. ramen, vensterbanken enz.) zorgvuldig afdekken. Verontreinigingen onmiddellijk afwassen met water.

Leveringsvorm

- 10 l/bus
- 25 l/bus

Opslag

- Koel, vorstvrij en droog bewaren in de fabriek gesloten originele verpakking.
- In gesloten originele verpakking minstens 12 maanden na productiedatum te bewaren.

Verbruik / Opbrengst

- verbruik: ca. 250 ml/m² (verdunding 2:1) naargelang het zuigvermogen van de ondergrond
- De gebruikte hoeveelheid is afhankelijk van de conditie van de ondergrond, de verdunding en de applicatiemethode. Bepaal de exacte waarde door proefapplicatie op het object.

Veiligheids- en verwijderingsinstructies

Veiligheid

- VOC-gehalte:
EU-grenswaarde voor dit product (productcategorie A/c): 30 g/l
- Nadere informatie op het veiligheidsinformatieblad opvolgen.

GIS-CODE

- M-SK01 (1-component silicaatverf)

Verwijdering

- Verwijdering volgens de officiële voorschriften.
- Verpakking volledig leegmaken en afvoeren om te recyclen.
- Vloeibare productresten mogen overeenkomstig de Duitse afvalwetgeving (Abfallverzeichnis-Verordnung) onder afvalstof-fencode 08 01 20 (waterige suspensies, uitgezonderd die onder 08 01 19 vallen) worden afgevoerd.
- Ongebruikte productresten mogen overeenkomstig de Duitse afvalwetgeving (Abfallverzeichnis-Verordnung) onder afvalstof-fencode 08 01 12 (verf- en lakafval, uitgezonderd dat onder 08 01 11 valt) worden afgevoerd.

Algemene aanwijzingen

De informatie op dit gegevensblad zijn slechts algemene aanbevelingen. Indien u in een concreet geval vragen zou hebben, kunt u zich richten tot onze bevoegde technische verkoopadviseur. Alle informatie berust op onze huidige kennis en ervaringen en hebben betrekking op professioneel toepassing en gewoon gebruik. Alle informatie is vrijblijvend en ontslaat de gebruiker niet van eigen controle van de geschiktheid van het product voor het voorziene gebruiksdoel. Wij zijn niet aansprakelijk voor de algemene geldigheid van alle informatie met betrekking tot verschillende weers-, verwerkings- en bouwomstandigheden. Wijzigingen in het kader van product- en gebruikstechnische doorontwikkelingen blijven voorbehouden. De algemene regels van de bouwtechniek, de geldende normen en richtlijnen alsook technische verwerkingsrichtlijnen moeten worden nageleefd. Bij het verschijnen van dit technisch gegevensblad zijn eerdere uitgaven niet langer geldig. De meest actuele informatie vindt u op onze website terug.