

Barbotine pour pierres naturelles sur base de chaux NHL

- teinte : beige clair



APPLICATIONS

- couche de protection pour pierres naturelles et briques
- Particulièrement adapté pour pierres en tuf et briques

PROPRIÉTÉS

- minéral
- Adapté aux changements de température
- ouvert à la diffusion de vapeur d'eau
- Réduit l'absorption d'eau de la maçonnerie

COMPOSITION

- Chaux hydraulique naturelle NHL 5 selon la norme DIN EN 459-1
- Granulats et poudre de roche fins et sélectionnés

SUPPORT

- | | |
|-------------------------------|--|
| Supports appropriés | ■ Pierres naturelles, en particulier pierres en tuf et briques |
| Evaluation | ■ Le support doit être sec, solide, propre et exempt de poussières, de produits de séparation, d'efflorescences, de couches de frittage, ainsi que de résidus nuisibles à l'adhérence. |
| Préparation du support | ■ Les surfaces très absorbantes doivent être prémouillées à temps, si nécessaire plusieurs jours à l'avance. |

MISE EN OEUVRE

Température	<ul style="list-style-type: none">■ Ne pas appliquer, ni laisser sécher / durcir, lorsque la température de l'air, du matériau ou du support est inférieure à +5 °C, en cas de gelées nocturnes prévisibles, lorsque la température est supérieure à +30 °C, en cas d'exposition à la lumière solaire directe et de chaleur particulièrement importante au niveau du support, et / ou de vent violent.
Mélange / Préparation / Traitement	<ul style="list-style-type: none">■ Gâcher avec de l'eau de distribution propre jusqu'à obtenir une consistance fluide. Pour ce faire, verser un peu d'eau dans une cuvette propre, saupoudrer le mortier sec, gâcher le mélange à la main ou avec un agitateur jusqu'à ce qu'il soit homogène et exempt de grumeaux, laisser reposer brièvement et ajuster à la consistance requise pour la mise en œuvre en ajoutant si nécessaire davantage d'eau.■ Ne pas mélanger avec d'autres produits et/ou substances étrangères.■ Mélangez régulièrement le mortier frais lors de sa mise en œuvre afin de garantir sa consistance uniforme.
Mise en oeuvre	<ul style="list-style-type: none">■ Appliquer le mortier frais sur le support préparé à l'aide d'une brosse en appliquant une certaine pression sur celle-ci.■ Épaisseur de couche : Env. 1–3 mm■ Une deuxième et troisième couches sont à appliquer après un temps d'attente de respectivement un jour. L'épaisseur totale des trois couches ne peut pas dépasser 3 mm.
Temps de mise en oeuvre	<ul style="list-style-type: none">■ Environ 1 heure à +20 °C et 65 % d'humidité relative.■ Nettoyer les outils et les appareils à l'eau immédiatement après emploi.
Séchage / Durcissement	<ul style="list-style-type: none">■ Le mortier frais doit être protégé contre un séchage trop rapide et contre les conditions météo défavorables comme par ex. le gel, les courants d'air, le rayonnement solaire direct et les fortes pluies ; le cas échéant, recouvrir avec un film plastique.■ Temps d'attente : au moins 1 jour par couche
Nettoyage des outils	<ul style="list-style-type: none">■ Nettoyer à l'eau les outils et les appareils immédiatement après emploi.

FORME DE LIVRAISON

- 30 kg/sac

STOCKAGE

- Stocker les sacs sur palettes au sec et de manière conforme.

CONSOMMATION / RENDEMENT

- rendement : env. 23 l enduit frais par 30 kg/sac

CARACTÉRISTIQUES TECHNIQUES

Base de liant	Chaux hydraulique naturelle NHL 5
Granulométrie	0 – 1,2 mm, 0 – 2,5 mm
Température de traitement	+5 °C à +30 °C
Durée de traitement	env. 1 heure
Couleur	Blanc-beige

Toutes les données indiquées sont des valeurs moyennes qui ont été déterminées en laboratoire selon les normes d'essai applicables et par des essais d'applications. Des divergences sont possibles dans la pratique.

REMARQUES DE SÉCURITÉ ET DE MISE AU REBUT

Sécurité

- Le produit présente une forte réaction alcaline en présence d'eau ou d'humidité. C'est pourquoi il faut protéger la peau et les yeux. En cas de contact cutané, rincer abondamment à l'eau. En cas de contact avec les yeux, consulter immédiatement un médecin.
- Autres informations dans la fiche de données de sécurité.

Élimination

- Mettre au rebut conformément à la réglementation.
- Vider totalement l'emballage et le déposer dans un centre de recyclage.
- Éliminer les produits durcis en conformité avec les dispositions légales locales. Ne pas rejeter dans les égouts. Élimination de produits durcis tels que les déchets et boues de béton. Code du Catalogue européen des déchets, selon la provenance : 17 01 01 (béton) ou 10 13 14 (déchets et boues de béton).

REMARQUES GÉNÉRALES

Les indications de cette fiche technique ne sont que des recommandations générales. En cas de questions portant sur un cas d'application précis, veuillez vous adresser à notre conseiller technico-commercial compétent. La mise en œuvre de matières premières naturelles peut entraîner des différences par rapport aux valeurs et propriétés indiquées. Toutes les indications reposent sur nos connaissances et notre expérience actuelles et se rapportent à une utilisation conforme aux usages de la profession. Toutes les indications sont données sans engagement et ne dégagent pas l'utilisateur de sa responsabilité de vérifier si le produit est compatible avec l'utilisation prévue.

Aucune garantie n'est donnée quant à la validité générale des indications, quelles que soient les conditions météorologiques, de mise en œuvre ou de l'ouvrage. Sous réserve de modifications à la suite de progrès techniques concernant le produit et les méthodes d'application.

Respecter les règles générales de la construction, les normes et directives en vigueur et les directives techniques de mise en œuvre. La présente fiche technique annule et remplace les éditions précédentes. Les informations les plus récentes peuvent être consultées sur notre site Web.