

Nafuflex S 3

Revêtement de protection et d'étanchéité pour support minéral



CARACTÉRISTIQUES DU PRODUIT

- Sans solvant
- Résistant aux acides dilués et aux solutions alcalines
- Compatible avec le ciment et la chaux

DOMAINES D'APPLICATION

- Revêtement de protection et d'étanchéité pour béton, enduit, maçonnerie ou matériaux de construction légers
- Fabrication de mortiers bitumineux, par exemple mortiers de jointoiement et de maçonnerie imperméables à l'eau

CONSIGNES D'UTILISATION

Préparation du support

Le support doit être propre, cohésif, hors gel et exempt de toute matière réduisant l'adhérence (poussière, huile, et autres matières à effet séparateur). Les parties non adhérentes doivent être enlevées (p. ex. argile ou sable). La maçonnerie doit être jointoyée à fleur. Les surfaces en béton doivent être ébarbées si nécessaire.

Couche d'accroche

Nous recommandons d'appliquer une couche d'accroche composée de Nafuflex S 3 dilué (rapport de mélange 1 :10, eau : Nafuflex S3) sur les supports secs et très absorbants.

Mélange / Mise en œuvre

Avant l'application, Nafuflex S 3 doit être mélangé. La couche de finition est appliquée au rouleau ou au pinceau avec le produit non dilué. Une application par pulvérisation est également possible.

Mortiers ciment et mortiers de chaux

Nafuflex S 3 se mélange facilement au ciment et au mortier de chaux sans flocculer. Pour ce faire, ajouter 5 à 20 % de Nafuflex S 3 à l'eau de gâchage, ce qui rend le mortier plus souple et facile à travailler.

Traitement ultérieur

Nafuflex S 3 doit être protégé de l'eau et du gel jusqu'à son séchage complet.

Remarque

Les malaxeurs et les outils peuvent être nettoyés à l'eau lorsque Nafuflex S 3 est encore frais.

Dès que le produit a séché, utiliser un produit de nettoyage adapté.

VALEURS TECHNIQUES & CARACTÉRISTIQUES DU PRODUIT

Paramètre	Unité	Valeur	Remarques
Masse volumique	g/cm ³	1	
Conditions de mise en œuvre	°C	≥ 5	températures de l'air/support
Consommation (superficiel)	g/m ²		selon la nature du support
Comme revêtement au rouleau	g/m ²	env. 250	
Temps de séchage (sec en poussière) ¹⁾	heures	< 5	à 20°C et 65% humidité rel.
Point de ramollissement du corps solide	°C	> 45	
Résistance au froid	°C	4	pas de fissuration lors de la flexion
Résistance thermique	°C	70	non périmés

1) selon la température, l'humidité, le substrat et l'épaisseur de la couche humide, le temps de séchage peut être plus long ou plus court

Forme de livraison	25 kg fût 1 palette (12 fûts de 25kg)
Stockage	Se conserve dans son emballage d'origine non entamé, dans un endroit sec et frais 12 mois.
Élimination des emballages	Vider entièrement les emballages perdus. Veuillez consulter à ce sujet notre fiche d'information "Reprise des emballages de transport et de vente vides". Nous vous l'enverrons volontiers sur demande.

Consignes de sécurité

Veuillez prendre connaissance des informations et des conseils de sécurité donnés sur les étiquettes d'emballage et les fiches de données de sécurité.

Remarque: Les informations données dans la présente fiche technique sont basées sur notre expérience en toute bonne foi, mais sans engagement. Elles sont à adapter aux ouvrages respectifs, aux objectifs d'utilisation et aux exigences locales spécifiques. Les conditions individuelles de l'objet s'écartant de l'application standard doivent être vérifiées au préalable par un expert spécialisé et nécessitent une approbation individuelle. Les conseils techniques fournis par les consultants spécialisés de MC ne remplacent pas le travail de planification effectué par un expert spécialisé tenant compte de l'historique du bâtiment. Dans ces conditions, nous garantissons l'exactitude de ces informations dans le cadre de nos conditions de vente et de livraison. Toute recommandation faite par nos collaborateurs et s'écartant des informations contenues dans nos fiches techniques sera valable uniquement à condition d'avoir été confirmée par écrit. Dans tous les cas, les règles de l'art généralement reconnues sont applicables. Les données figurant dans cette fiche technique sont valables pour le produit fourni par la société du pays indiqué en bas de page. Il convient de noter que les données d'autres pays peuvent s'en écarter. Respectez les fiches techniques du pays. S'applique la version de la fiche technique la plus récente ; observez la date d'émission figurant en bas de page. Les versions publiées antérieurement ne sont plus valables et ne doivent plus être utilisées. La version actuelle peut être demandée auprès de nous ou téléchargée sur Internet. [2400021203]