Hydrofuge joints de céramique

Protection hydrophobe en profondeur pour les joints de carrelage minéraux.

1 Description du produit

L'Hydrofuge joints est un produit basé sur la nanotechnologie conçu pour donner aux joints de carrelage minéraux des propriétés hydrophobes et oléophobes empêchant les infiltrations d'eau en diminuant l'adhérence des saletés. Le produit crée une profonde couche hydrophobe qui va prévenir notamment les contaminations liées aux infiltrations et ainsi prolonger la durée de vie du joint. Il lutte également contre l'encrassement des joints.

2 Exemples d'utilisation

- Terrasses, dalles
- Tous types de joints à base minérale

3 Caractéristiques du produit

- Hydrophobie importante (angle de contact > 120°)
- Grandes propriétés anti-adhérentes
- Excellent effet « easy to clean », notamment contre les polluants atmosphériques

4 Autres propriétés

- Sans solvant, pas d'odeur
- Résiste au lavage haute-pression (50-60 bars)
- Longue durée : stable aux UV, résistance à l'abrasion identique au support lui-même
- Résiste aux hautes températures et aux cycles de gel/dégel
- Le joint n'est plus contaminé par les infiltrations
- Réduction importante des mousses et champignons
- Durée de vie prolongée du support (car moins de nettoyages)
- La structure du joint est protégée en profondeur
- Prévention contre les éléments météorologiques
- Lutte contre l'encrassement du joint

5 Conditions d'application

Appliquer le produit à des températures comprises entre +5 °C et +30 °C. Ne pas traiter en plein soleil ; traiter par petites surfaces si les températures dépassent 30 °C. Ne pas traiter en dessous de 0 °C. Le traitement doit être appliqué dans des conditions d'humidité de l'air et de températures normales. Le contact avec l'eau ou la pollution sur la surface à traiter portera atteinte à la qualité du traitement.

6 Préparation de la surface

Le joint doit d'abord être libéré de toutes saletés grossières et visibles. IMPORTANT : pour garantir un résultat optimal, il est impératif que le joint soit parfaitement propre avant d'appliquer le traitement.

7 Conseils d'utilisation

Bien agiter avant emploi. Porter des gants. Suite au pré-nettoyage, veillez à ce que le joint soit sec avant d'appliquer le traitement. Toujours faire un test sur une petite zone. Appliquer une couche uniforme d'Hydrofuge joints au pinceau, jusqu'à saturation. Essuyer à l'aide d'un chiffon le produit qui aurait éventuellement débordé sur le carrelage. Ne pas toucher la surface, ou faire entrer en contact avec de l'eau ou des produits de nettoyage pendant le séchage. Le séchage complet intervient après 24 h. L'effet hydrophobe peut être testé avant ces 24 h, après séchage en surface (en versant de l'eau, celle-ci doit perler) ; l'effet easy to clean ne pourra être testé qu'au bout de 24 h (ne pas frotter la surface pendant ce laps de temps).

8 Quantité d'utilisation

Cette quantité dépend de la porosité du joint. Environ 250 ml de produit pour 1 m² de joint plein.

9 Durée d'action

Étant donné que le produit pénètre en profondeur, le traitement est actif plusieurs années.

10 Ce qui distingue ce produit

- Permanence et longévité — la stabilité aux UV permet au traitement de garder toutes ses fonctionnalités pendant de nombreuses années, approximativement la durée de vie du support. Beaucoup de produits concurrents sont endommagés par la lumière naturelle.
- Résistance à l'abrasion / effet « easy to clean » — un lien chimique permanent entre le produit et la surface traitée permet une excellente résistance à l'abrasion. Beaucoup de produits concurrents sont facilement altérés par l'abrasion.
- Stabilité chimique — le produit résiste à presque tous les nettoyants ménagers ou industriels (à l'exception des solutions alcalines concentrées). Bon nombre de produits concurrents doivent être réappliqués après nettoyage de la surface.

11 Conservation

2 ans dans son emballage d'origine, non ouvert. Conserver dans un lieu entre +5 °C et +25 °C, à l'abri du rayonnement solaire. Bien refermer tout contenant entamé.

12 Caractéristiques physiques et chimiques

pH : 3-5 · Forme : liquide · Odeur : presque sans · Couleur : incolore à jaune pâle

Règlement sur les produits dangereux

L'Hydrofuge joints n'est pas soumis à l'obligation de signalement selon la réglementation sur les produits dangereux. Pour de plus amples informations, veuillez également consulter notre fiche de données de sécurité.

Les présentes recommandations d'application sont basées sur notre expérience et de vastes travaux de recherche ; elles ne libèrent toutefois pas l'utilisateur de tester le produit avant une application. Nano Protection garantit la qualité de ses produits, mais décline expressément toute responsabilité en cas de non-respect par l'utilisateur des préconisations et conditions d'utilisation desdits produits, notamment mais non exclusivement en cas de défaut d'application, d'application par un personnel non qualifié, d'utilisation de produits non compatibles avec les produits de la société Nano Protection ou de mauvaises conditions météorologiques. Nous déclinons toute responsabilité pour toute utilisation ou application autre que celles spécifiées sous forme écrite de notre part. Pour plus d'informations, demander la fiche de données de sécurité.