

Lithofin MN Protection pour pierres naturelles

Description

Produit spécial de la gamme LITHOFIN pour le marbre, la pierre naturelle et artificielle (MN).

Lithofin MN Protection est un imprégnateur pour pierres contenant des solvants et des composés de siloxane à haute teneur et résistants aux intempéries.

Propriétés

Lithofin MN-Protection rend les surfaces traitées hydrofuges. L'absorption d'eau est réduite de 80 % à 98 % selon le type de support, la perméabilité à la vapeur d'eau est toutefois largement conservée.

L'imperméabilisation permet de réduire la tendance des façades à s'encrasser. Les sols deviennent plus faciles à entretenir.

L'aspect du revêtement traité n'est pas modifié et ne devient pas brillant, mais la teinte d'un grand nombre de pierres peut légèrement s'accentuer.

Ce produit résiste aux UV et ne jaunit pas.

En extérieur, l'action de l'imprégnation dure environ 5 ans et dépend des conditions atmosphériques.

A l'intérieur, elle dure presque indéfiniment si l'entretien est adéquat.

Spécifications techniques

Densité : env. 0,8 g/cm³

Point d'inflammation : env. 39°C (c.C.)

Aspect : incolore, clair Odeur : essence

Additifs : > 5 %

Solubilité dans l'eau : non soluble

Domaine d'application

Pour l'imprégnation des sols, des murs, des façades et autres ouvrages en pierres naturelles absorbantes –

Supports : granit, gneiss, porphyre, marbre, pierre calcaire, grès, béton, etc.

Utilisable en intérieur comme en extérieur.

Mode d'emploi

Appliquer Lithofin MN Protection sur la surface absorbante, sèche et propre à l'aide d'un pinceau, d'un balai ou rouleau applicateur propre et laisser pénétrer.

Pour les surfaces très absorbantes, répéter l'opération au bout de 30 minutes environ.

Pour les surfaces peu absorbantes ou polies, appliquer généreusement Lithofin MN Protection, laisser pénétrer 20 à 30 minutes et nettoyer complètement le surplus avec un chiffon propre.

Attention : les surfaces non absorbantes, comme les carreaux de céramique, ne peuvent être traitées. En cas de doute, faire un essai sur un endroit discret.

Important : les surfaces sensibles aux solvants, le verre, les vernis d'ébéniste et les matières plastiques doivent être protégés des éclaboussures.

Ne pas utiliser au soleil ni à une température supérieure à 25°C.

Temps de séchage : 30 minutes environ

Rendement : Grès siliceux : de 1 à 5 m²/litre environ

Granit rugueux, scié : de 5 à 10 m²/litre

Granit, gneiss polis : de 10 à 20 m²/litre

Stockage

Dans un endroit frais, sec et sous clé. Peut se conserver 3 ans environ. Consommer le plus vite possible les bidons entamés.

Protection de l'environnement

Contient des solvants. Sans hydrocarbures chlorés. Ne pas jeter dans les eaux usées.

Élimination : le bidon, en fer blanc non polluant, est recyclable. Les bidons secs et vides peuvent être éliminés par un système collectif de récupération.

Les résidus de produit sont des déchets spéciaux. Code déchet : 55512.

Sécurité

Ingrédients : siloxane, > 30 % hydrocarbures, agents auxiliaires.

Classification selon l'ordonnance CE1272/2008(CLP) :

GHS Symbol 02, 07, 08, 09, Danger

Hydrocarbures, C9-C12, n-alkanes, isoalkanes.

Liquide et vapeurs inflammables. Peut être mortel en cas d'ingestion et de pénétration dans les voies respiratoires.

Peut provoquer somnolence ou vertiges. Toxique pour les organismes aquatiques, entraîne des effets néfastes à long terme.

L'exposition répétée peut provoquer dessèchement ou gerçures de la peau. Tenir hors de portée des enfants.

Tenir à l'écart de la chaleur/des étincelles/des flammes nues/des surfaces chaudes. – Ne pas fumer. EN CAS D'INGESTION: appeler immédiatement un CENTRE ANTIPOISON ou un médecin. NE PAS faire vomir. Garder sous clef.

ADR 2015 : étiquetage pour le transport

UC	Étiquetage UC	Indications sur les documents d'expédition
a, b	LQ	aucune en raison de la faible quantité
c	3, UN1993	Liquide inflammable, n.s.a (Succédané d'essence de térébenthine), 3, UN1993, III, (D/E)

Unités de conditionnement (UC)

a) 1 litre : bouteille avec bouchon de sécurité enfants – 10 bidons par carton

b) 5 litres : 2 bidons par carton

c) 10 litres : 1 bidon

Notez bien que les indications relatives à l'environnement et à la sécurité s'appliquent au produit (concentré) dans sa forme de livraison. Avec une dilution appropriée à l'application, le classement peut être modifié.

Ces informations sont fournies uniquement à titre indicatif. L'utilisation des produits doit être effectuée en fonction des circonstances du lieu et des surfaces à traiter. En cas de manque d'expérience dans le domaine et en cas de doute, le produit doit d'abord être testé sur un endroit qui ne risque rien. (F11.15gps/6.15)