

Fiche technique

LITHOFIN MN-Protection pour pierres naturelles

Réf.-No. 165-

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 de 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 étant toutefois largement conservée. L'imperméabilisation permet de réduire la tendance des façades à s'encaisser. 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. L'action de l'imprégnation dure selon les conditions atmosphériques de 3 à 5 ans en extérieur. A l'intérieur, elle dure presque indéfiniment si l'entretien est adéquat.

Spécifications techniques

Poids volumique: 0,79 g/cm³

Point d'inflammation: 35 °C (c.C.)

Aspect: incolore, clair Odeur: essence

Additifs : > 5 %

Solubilité dans l'eau: non soluble

Domaine d'application

Pour l'imprégnation des revêtements et des façades ainsi que des murs et autres en pierres naturelles absorbantes, telles que granit, gneiss, porphyre, marbre, dalles en pierre naturelle Solnhofen, 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'une vaporisateur ou d'un rouleau 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 vernis, ne se laissent

pas s'imprégnier. 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 plastique 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 ou 4 ans environ. Consommer le plus vite possible les bidons entamés.

Sécurité

Veiller à bien aérer pendant et après utilisation. Tenir hors de portée des enfants.

Après évaporation des solvants, LITHOFIN MN-Protection n'est pas dangereux pour la santé.

Classification suivant le décret sur les produits dangereux ou la directive CE 88/379: Inflammable. ADR/RID: classe 3, ch. 31c (ne s'applique pas aux cartons de bidons de 1 l et de 5 l).

Ingrédients conformes aux recommandations de la CEE: >30 % d'hydrocarbures aliphatiques et aromatiques, polysiloxane, adjuvants.

Registration Suisse: cl. de tox.- OFSP TNo. 74 228.

Protection de l'environnement

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

Elimination: 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.

Conditionnement

1 Litre: Bouteille avec bouchon de sécurité (10 par carton), 10 Litres: (bidon à l'unité)

Ces informations sont communiquées sous toute réserve. L'utilisation des produits doit être adaptée aux conditions locales et à la surface à traiter. En cas de doute, il convient de tester le produit sur une surface peu visible. (F1.97hps).