

## Lithofin RSG pour l'effet antidérapant sur le granit et la céramique

### Description

Un produit spécial du programme LITHOFIN. Lithofin RSG est un produit fluoritique qui permet de rendre rugueuse la surface de céramique et de pierre naturelle.

### Propriétés

Lithofin RSG réagit de manière primaire avec des liaisons siliceuses. De petites cavités microscopiques sont ainsi créées dans la surface. Ceci conduit à une résistance plus élevée au glissement et améliore les propriétés antidérapantes.

#### Caractéristiques techniques :

Masse volumique : env.1,0 g/cm<sup>3</sup>

Valeur de pH : < 1,5

Point d'inflammation : n.a.

Consistance : incolore, clair

Odeur : inodore

Solubilité dans l'eau : complète

### Domaine d'application

Pour l'équipement antidérapant de surfaces polies ou lisses en céramique, comme le grès cérame, et en pierre naturelle comme le granit, le gneiss et la pierre dure. De cette manière, il peut être satisfait aux exigences de la fiche BGR 181 (R 9).

Remarque particulière : les suites du traitement entraînent une perte de brillance, ce qui conduit à des changements de l'aspect de la surface (de faiblement à manifestement visibles). Le fait de rendre la surface rugueuse peut conduire à une sensibilité élevée aux salissures.

### Traitemen

L'application d'une surface test est de principe nécessaire. Une durée d'imprégnation d'au moins 20 minutes est recommandée. Il peut s'avérer nécessaire d'adapter éventuellement un agent de dilution sur cette valeur. Les surfaces absorbantes doivent être pré-humidifiées. Appliquer Lithofin RSG uniformément avec une éponge et maintenir la surface à l'état humide pendant toute la durée du traitement. Après l'imprégnation, ajouter de l'eau, brosser éventuellement, puis aspirer. Neutraliser et rincer de grandes surfaces avec le produit de base Lithofin MN-Multi Nettoyant. Dans certains cas, un deuxième traitement est nécessaire.

Remarque : en particulier les types de pierres foncées doivent être uniquement traités avec un agent de dilution. Ce produit n'est pas approprié pour le marbre et la pierre calcaire.

Attention : pour créer un effet de rugosité homogène, il est important que Lithofin RSG soit appliqué uniformément. En cas de séchage prématuré, il est impératif de ré-humidifier avec de l'eau.

Température de traitement : 15-25°C. Eteindre auparavant et en temps voulu le chauffage par le sol.

Notez bien : verre, céramique, porcelaine, émail, pierres polies, métaux etc. sont attaqués. Pour cette raison, protéger les zones sensibles.

Pouvoir couvrant : env. 15-20 m<sup>2</sup>/litre

### Traitemen

Imprégnier avec Lithofin MN-Fleckstop et procéder à un entretien régulier avec Lithofin MN Wash &Clean. A l'état mouillé, la sécurité antidérapage est plus mauvaise, à l'état sec meilleure.

### Stockage

Conserver le produit fermé dans un endroit frais bien ventilé.

Durée de stockage quasiment illimitée.

### Protection de l'environnement

Les agents tensioactifs contenus sont biodégradables conformément aux critères WRMG. Les acides contenus sont neutralisés lors du traitement ou du rinçage. Dans le cas d'une grande quantité d'eau de rinçage, il est recommandé de neutraliser éventuellement avec du soda après la mesure de la valeur du pH.

WGK 1 selon VwVwS du 17/05/99.

Élimination : code de déchet AVV 160303. Les restes de produits font partie des déchets spéciaux. Les tubes sont fabriqués en polyéthylène (PE) écologique et recyclable. Les tubes vides et rincés peuvent être éliminés via les systèmes de récupération des déchets (voir la notice sur l'étiquette).

### Sécurité

Composants : < 5 % agents tensio-actifs non-ionisés, fluorides, agents auxiliaires.

Directive sur les matières dangereuses : étiquetage conformément à la directive CE 1999/45 : C, caustique.

Nocif en cas d'avalement. Cause des brûlures. A conserver dans un endroit sûr et tenir hors de portée des enfants. En cas de contact avec les yeux, immédiatement rincer abondamment avec de l'eau et consulter un médecin. Pendant le travail, porter des vêtements, des gants et des lunettes de protection appropriés ainsi qu'une protection pour le visage. Rincer abondamment et immédiatement les éclaboussures. En cas d'accident ou de malaise, consulter immédiatement un médecin et si possible, présenter l'étiquette du produit.

ADR2003/GGVSE : étiquetage pour le transport	
étiquetage UE	Indications sur les documents d'expédition
feuille 8, 6.1 UN2817	UN2817 difluoride d'ammonium, solution, 8 (6.1), III

### Unités d'emballage (UE)

Bidon de 5 litres (2 bidons dans un carton)

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 communiquées sous toute réserve. L'utilisation des produits doit être adaptée aux conditions locales et à la surface à traiter. En cas de doute, qu'elle que soit la surface, il convient de tester au préalable le produit sur une surface peu visible. (F2.04/2.04as)