



BO Protect pour le marbre et la pierre naturelle

Description

Un produit spécial de la gamme BATI ORIENT pour le marbre, la pierre naturelle et artificielle.

BO Protect contient des agents d'imprégnation de qualité supérieure contre l'huile, la graisse et l'eau à base de siloxane. Le produit est fluide, incolore et pratique à utiliser.

Propriétés

BO Protect pénètre dans la surface et forme une pellicule invisible et très fine dans les capillaires. Celle-ci empêche la pénétration d'huile, de graisse et d'eau et les force à rester sur la surface, et ce, de 12 à 36 heures pour le marbre et la pierre calcaire et jusqu'à 48 heures pour le granit, gneiss et similaires. Pendant cette période, l'huile peut être essuyée sans laisser de taches.

L'efficacité dépend également du revêtement de base et de la quantité de produit absorbée.

L'aspect de la surface n'est pas modifié. Sur certains types de pierres foncées, la teinte peut être légèrement accentuée. La pénétration d'eau est fortement réduite mais la perméabilité à la vapeur d'eau est conservée en grande partie. Les substances sont résistantes aux UV et ne jaunissent pas.

Spécifications techniques

Densité : 0,8g/cm³ Point d'inflammation : 32°C (c.c.)

Aspect : Incolore Odeur : Essence

Réduction de l'absorption d'eau : 90 à 95 %

Perméabilité à la vapeur d'eau : 80 à 90 %

Domaine d'application

Protection anti-tache invisible et à performance optimale qui convient à presque tous les types de pierre naturelle à surface polie, adoucie ou rugueuse. Convient également aux pierres artificielles et aux composites. Particulièrement adapté aux murs, aux sols et aux autres surfaces sensibles aux taches comme les tables, les appuis de fenêtre et les plans de travail.

Remarque : La sensibilité de la pierre aux acides est conservée.

Traitement

Il est conseillé de faire un test sur une surface d'essai. Les surfaces à traiter et outils d'application doivent être propres et secs. Traitez des surfaces de 10-15m² à la fois afin de pouvoir essuyer les surplus avant séchage. Appliquer une quantité copieuse et uniforme de BO Protect avec un pinceau, un applicateur « peau de mouton », une serpillière ou un chiffon propre. Pour les revêtements très absorbants, répétez la procédure après 5 minutes environ. Enlever tout excédent de produit avec un chiffon sec dans les 15 minutes suivant l'application. Pour les grandes surfaces, éliminer l'excédent avec une raclette en caoutchouc et polir à la machine (patin blanc ou peau de mouton).

Important : Le produit ne doit pas sécher sur la surface. Frotter tout excédent ayant séché avec un chiffon dans les 24 heures.

NB : Les surfaces humides ou non absorbantes ne peuvent pas être imprégnées. Le verre, la céramique et les surfaces sensibles aux solvants (vernis, bois et similaires) doivent être protégés.

Fouler les surfaces humides avec des chaussons propres. Les outils de travail peuvent être nettoyés avec un diluant.

Température de traitement : La température des surfaces à traiter doit se situer entre 10°C et 25°C. Baisser ou éteindre le chauffage au sol.

Temps de séchage : La surface sera sèche au bout de 30 à 40 minutes. Il est alors possible de fouler le sol. Séchage intégral et pleine efficacité de l'imprégnation au bout de 5 jours environ. Pendant cette période, ne pas utiliser de ventouses caoutchoutées, ne pas recouvrir et essuyer immédiatement les liquides.

Rendement : Il dépend du taux d'absorption du support. La consommation est réduite de moitié lors de la deuxième application. Valeurs indicatives :

Surfaces en pierre polie : 12 à 15 m²/L environ

Pierres très denses : jusqu'à 40 m²/L environ

Granit brut taillé et scié : 5 à 7 m²/L environ

Grès poreux : 3 à 6 m²/L environ

Durabilité

À l'extérieur, 5 ans maximum. A l'intérieur, la durabilité dépend des produits d'entretien utilisés. Les produits lessivant, dégraissants ou formant une couche ne sont pas adaptés. Pour les surfaces fortement sollicitées comme les plans de travail de cuisine et les plans de vasque, un traitement d'entretien annuel est recommandé. BO Protect WET sans solvant est parfaitement adapté. Remarque : Eliminer immédiatement les substances qui pourraient tacher. Nous recommandons BO Clean pour l'entretien régulier des sols, les plans de travail de cuisine et les plans de vasque.

Stockage

Stocker fermé, au frais et au sec jusqu'à 3 ans. Consommer rapidement les bidons entamés. En cas de formation de gel, mettre le bidon au chaud jusqu'à ce que le produit redevienne liquide.

Protection de l'environnement

Contient des solvants mais pas d'hydrocarbures chlorés. Ne pas verser dans les canalisations. WGK 2 selon VwVwS du 17/5/99.

Élimination : code AVV 070104*. Les résidus de produit font partie des déchets spéciaux. Les bidons et flacons sont fabriqués en fer-blanc écologique et sont recyclables. Les bidons et flacons vides et secs peuvent être éliminés via les systèmes de récupération des déchets.

Sécurité

Après séchage, le produit ne pose aucun danger pour la santé (confirmé par le rapport d'étude de la LGA Nuremberg). Bien aérer pendant et après le traitement. En cas de vaporisation, respecter les mesures de sécurité spéciales. Ne pas traiter dans des locaux où des denrées alimentaires sont stockées à l'air libre ou ne sont que légèrement emballées.

Composants : siloxane, polymères, hydrocarbures.

Directive sur les matières dangereuses : Etiquetage conformément à la directive 1999/45/CE : Xn, naphta lourd (pétrole), hydro désulfuré. Inflammable. Nocif : Peut provoquer une atteinte des poumons en cas d'ingestion. Conserver hors de portée des enfants. Ne pas respirer les vapeurs. Éviter le contact avec la peau. En cas d'ingestion, ne pas faire vomir : consulter immédiatement un médecin et lui montrer l'emballage ou l'étiquette. Bien aérer pendant et après le traitement.

ADR2003 : étiquetage pour le transport		
UE	Etiquetage UE	Indications sur les documents d'expédition
a, b, c, d	UN1993	aucune, étant donné la quantité limitée
e	Fiche 3, UN1993	UN 1993, matière liquide inflammable, non spécifié ailleurs (white-spirit), 3, III.