

Brickcover®

PROTECTION TOTALE DES PIERRES ET DES BRIQUES

Vérifier 01/11/19

Brickcover® est un produit hydrofuge qui protège les pierres et les briques de la dégradation. Grâce à son catalyseur spécial, il pénètre en profondeur jusqu'à 38 mm dans le support et laisse à la surface son aspect originel.

Brickcover® forme une barrière hydrofuge qui rend la surface imperméable à l'eau et la protège des agents atmosphériques.

Avantages

Brickcover® est inodore, incolore, non toxique et éco-compatible.

Brickcover® est complètement invisible et transparent, il n'altère ni la couleur, ni la surface du matériau traité.

Brickcover® permet de supprimer la formation de moisissures, de bactéries, de salpêtre et d'efflorescences. Il maintient les surfaces propres et saines sans en modifier l'aspect.

Brickcover® protège les sols de la dégradation, les rend résistants aux périodes de gel-dégel et aux agressions atmosphériques.

Brickcover® ne forme pas de film, mais pénètre dans le support et l'imperméabilise.

Brickcover® appliqué correctement garantit une durée de vie du traitement entre 8 et 10 ans.

Usages

- Sur sols en terre cuite ou en pierres.
- Sur murs en briques brutes.
- Sur tuiles et couvertures diverses.
- Sur crépis.
- Sur toutes sortes de pierres naturelles.
- Pour colmater le micro-façonnage des piscines, terrasses ou cabines de douche.
- Sur statues, travaux en pierre, colonnes.

Mise en œuvre

1. La surface doit être bien propre, saine et exempte de traces d'huiles, graisses, vernis et complètement sèche.

2. Bien agiter avant l'emploi.

3. Appliquer uniformément **Brickcover®** en une seule et unique couche jusqu'à saturation, sans laisser de résidus sur le support traité.

Sur les surfaces verticales, appliquer uniformément du bas vers le haut.

Nota:

Sur les sols en terre cuite, il est nécessaire avant le traitement de procéder à un lavage approprié avec une solution acide pour éviter les efflorescences. Un lavage à haute pression est déconseillé.

Caractéristiques techniques

Composition	Mélange de méthylsilicate de potassium en solution aqueuse (<5%)
Point éclair	Non applicable
Propriétés organoleptiques	Liquide inodore, incolore
Toxicité	Absente
Dilution	Aucune, liquide prêt à l'emploi
Mise en service	Trafic piéton après 2 heures
Durcissement définitif	18 jours

Propriété	Résultat	Normes de référence
Perméabilité à la vapeur	70% du support original	
Cycles de gel-dégel	50 cycles sans dommages	UNI 8635/11
Attitude aux efflorescences	Aucun	UNI 8942/3
Coefficient d'usure	Sec: 0.807 Mouillé: 0.467	B.S. 6431:Part 20:1984
Durée de vie du produit appliqué	Minimum 8 ans	

Recommandations

Vu la grande quantité de briques et de pierres présentes sur le marché, avant toute application, nous vous recommandons toujours d'appliquer **Brickcover**[®] sur une surface témoin peu visible.

Application: il est conseillé d'appliquer **Brickcover**[®] à l'aide d'un pulvérisateur à basse pression (max. 5 bars), du type pulvérisateur de jardinage (manuels ou électriques).

Température: **Brickcover**[®] est un produit à base d'eau, il craint donc les températures basses.
Ne pas appliquer par températures inférieures à +5°C.

Verre et Aluminium: préalablement à l'application et pendant celle-ci, protéger toutes les surfaces en verre et en aluminium des éventuelles projections (montres, lunettes, cloisons vitrées, bardages aluminium etc...).

Produit en excès: le produit en excès peut provoquer la formation de tâches blanchâtres.
Ces tâches pourront être enlevées simplement avec une éponge abrasive légèrement humide.

Temps de prise et durcissement définitif: le durcissement définitif nécessite 18 jours.

Nettoyage: nettoyer les outils à l'eau claire après usage.

Conditionnement

Bidon de 20 litres

Stockage

Brickcover[®] peut être conservé 12 mois dans son emballage d'origine, dans un local tempéré.

Consommation

Ne pas diluer, ni mélanger **Brickcover**[®] avec d'autres produits. **Brickcover**[®] est un produit prêt à l'emploi.
La consommation varie en fonction de la porosité du support à traiter.

Type de surface	Rendement
Surfaces horizontales	4-5 m ² / litre
Surfaces verticales	5-8 m ² / litre

Hygiène et sécurité

Aucun risque spécifique connu à ce jour pour l'homme et l'environnement.
Consulter notre fiche de données de sécurité.

Avis important:
fondés sur des essais en laboratoires, sur des études techniques approfondies et sur notre expérience des chantiers, les indications et les recommandations contenues dans cette fiche technique ne possèdent cependant pas de caractère absolu. Toute erreur d'appréciation ne saurait entraîner notre responsabilité.

ecOBETON[®]

PERMASWISS Sarl
ECOBETON Suisse Distribution
Ch. du Borgeat 19
CH - 1654 Cerniat | Fribourg

Technique +41 26 927 28 17
Commande +41 084800 1754
info@ecobeton-suisse.ch
www.ecobeton-suisse.ch