

BKK eco

Hydrofuge perspirant incolore à base d'eau pour murs et pierres apparentes

Revêtement incolore à base siloxanique en eau, indiqué pour protéger les murs absorbants en briques, pierres, ciment, etc. des infiltrations d'eau de pluie. Il n'altère pas la couleur du mur, il protège du gel, de la pénétration d'humidité, permet l'évaporation de l'eau éventuellement présente dans le mur, il permet les imprégnations profondes même sur les matériaux faiblement humides.

AVANTAGES

- Bricolage – facile et rapide à appliquer;
- Hydrofugation durable ;
- Perméabilité à la vapeur d'eau;
- Haute résistance aux intempéries et aux rayons UV;
- Il n'altère pas la couleur de la maçonnerie;
- Il empêche la formation de moisissures et d'efflorescences sur la maçonnerie;
- En ayant un faible poids moléculaire, BKK pénètre et tend possible l'imprégnation en profondeur. Les imprégnations sont invisibles, stables à la chaleur perméables à la vapeur d'eau;
- Produit sans solvant.

DOMAINES D'APPLICATION

- Imprégnation hydrofuge sur les matériaux de construction à base minérale.
- Traitement préventif contre la carbonatation des murs béton de façade.
- Il permet une protection hydrofuge incolore des bâtiments historiques ou de valeur architecturale spéciale
- Traitement hydrofuge des murs et briques de façade, pierres naturelles ou céramiques non maillées.
- Imprégnation hydrofuge des parois à l'intérieur des salles de bain, des bacs à douche et des cuisines.

CONSOMMATION

Application sur la brique: 0,2 - 0,3 l/m².
Application sur la pierre 0,3 - 0,7 l/m².

TEINTE

Incolore.

EMBALLAGE

Seau en plastique 5 l.
Pallet: 20 cartons (4 pezzis cad.) pour seaux de 5 l chacun (total 480 l).

STOCKAGE

Conserver dans milieux aérés, à l'abri du rayonnement solaire et du gel, à des températures comprises entre +5°C et +35°C, loin flammes, étincelles et autres sources de chaleur. Durée de stockage 24 mois.

PRÉPARATION DU SUPPORT

- La température du support doit être comprise entre +5°C et +35°C.
- Nettoyer soigneusement la surface à traiter. Le choix de la modalité de nettoyage du support dépend du typ de support, généralement le lavage avec eau froide est suffisant. Enlever les champignons et les efflorescences. En présence d'huiles et de graisses un nettoyage avec eau chaude et vapeur est nécessaire. Ne pas utiliser de détergents.
- Remplir les fissures abîmées avec du mastic à base de ciment.
- Vue la grande quantité de briques et de pierres présents sur le marché et le spectre d'applications possible, on conseille toujours d'appliquer BKK eco sur une petite zone pour vérifier et tester les conditions de bon fonctionnement.

MELANGE

Le produit est prêt à l'emploi. Il n'est pas nécessaire de mélanger.

APPLICATION

1. Appliquer au pinceau ou à l'airless, abondamment, une première couche du produit *BKK eco* en couvrant totalement la surface.
2. Avant le séchage complet de la première couche du produit appliquer uniformément une deuxième couche.
3. Prolonger l'application jusqu'à saturation. Généralement pour une complète imprégnation 2-3 couches appliquées à distance d'environ 1 heure l'une de l'autre sont suffisantes.
4. Le meilleur effet imprégnant s'obtient sur fond bien sec et absorbant.



Hydrofuges – revêtements incolores

Même si les indications et prescriptions mentionnées représentent notre meilleure expérience et connaissance, elles doivent être considérées comme indicatives et devront être confirmées avec des applications pratiques exhaustives. Donc, avant d'utiliser le produit, il est conseillé dans tous les cas de faire des expériences préliminaires, afin de vérifier la parfaite aptitude pour l'emploi prévu. En cas d'incertitudes et de doutes contacter le bureau technique de l'entreprise. La présente fiche annule et substitue toute autre précédente.

BKK eco

Hydrofuge perspirant incolore à base d'eau pour murs et pierres apparentes

Données Physiques / Techniques

Données caractéristiques		Unité de mesure
Consommation	application sur la brique 0,2 - 0,3 application sur la pierre 0,3 - 0,7	l/m ²
Aspect	liquide	-
Teinte	incolore	-
Odeur	aucun	-
Dilution	Ne pas diluer	-
Température d'application	+5 /+35	°C
Temps d'attente entre la 1 ^{er} et 2 ^{ème} main (T=20°C; U.R. 40%)	1	heures
Temps de séchage (T=20°C; U.R. 40%)	4	heures
Stockage	24 dans son emballage original et dans un local sec	mois
Emballage	Seau en plastique 5	l

Préstations finales		Unité de mesure	Norme	Résultat
Résistance aux cycles de vieillissement accéléré (Weathering Test)	1680 heures (10 ans*)	heures / ans	UNI EN ISO 11507	-
Perméabilité à la vapeur (μ)	7	-	-	Hautement perspirant

* 1680 heures de vieillissement accéléré correspond à environ 10 ans. Cette correspondance est purement indicatifs et peuvent varier considérablement en fonction des conditions climatiques du lieu d'utilisation du produit.

* Même si les tests ci-dessus ont été réalisés suivant des méthodes d'essai conformes aux normes, ils sont indicatifs et peuvent subir des modifications selon les conditions spécifiques du chantier.

TEMPS DE SÉCHAGE

À une température de 20°C et humidité relative de 40% le produit est complètement sec après 6 heures.

- Les temps de séchage dépendent de l'humidité relative ambiante et de la température et ils peuvent changer de façon significative.

INDICATIONS

- Ne pas appliquer à des températures inférieures à +5°C et supérieures à +35°C.
- En été, appliquer le produit pendant les heures les plus fraîches de la journée.
- Ne pas appliquer en cas de pluie imminente ou de gel, en présence de fort brouillard ou d'humidité relative supérieure à 70%.

- Produit non indiqué pour l'imperméabilisation de surfaces horizontales, sous-sols, bassins, surfaces en plâtre, fosses d'ascenseurs ou autres ouvrages sujets à l'eau stagnante ou en pression.
- Le *BKK eco* peut être coloré avec des peintures à l'eau.

NETTOYAGE

L'outillage peut être lavé avec essence de térébenthine.

SÉCURITÉ

Pendant la manipulation, se conformer à ce qui est indiqué sur la fiche de sécurité relative au produit.

Hydrofuges –
revêtements incolores



DIASEN Srl - Z.I. Berbentina, 5 - 60041 Sassoferrato (AN)
Tel. +39 0732 9718 - Fax +39 0732 971899
diasen@diasen.com - www.diasen.com