

BELGA PLASTICS

SMART BUILDING SOLUTIONS

BELGAcoat BRUSH®**DESCRIPTION DU PRODUIT**

PÂTE AQUEUSE DE POLYMÈRE RENFORCÉE DE FIBRES POUR APPLICATIONS DE SYSTÈMES D'ÉTANCHÉITÉ À L'AIR PEINTS MANUELLEMENT

Belgacoat BRUSH est une pâte aqueuse de polymère renforcée de fibres de haute technologie qui peut être appliquée sur diverses bases à l'aide d'une brosse large et qui, après séchage, forme une membrane pare-vapeur très flexible, élastique et étanche à l'air.

CARACTÉRISTIQUES

- convient pour la rénovation et les nouvelles constructions
- peut être peint et enduit
- excellente adhérence sur le béton, le béton cellulaire, le verre cellulaire, la brique rapide, la pierre silicatée, l'OSB, le contreplaqué, etc.
- bonne adhérence sur la construction des surfaces mouillées
- **rapports de test du CSTC portant sur l'adhérence et la résistance à la diffusion de vapeur disponibles sur demande**
- très flexible
- élasticité permanente
- pontage de fissures jusqu'à 2 millimètres (pour une épaisseur de couche sèche de 0,6 mm)
- très faible émission
- répond à la directive de COV 2004/42/CE du Parlement européen

CHAMP D'APPLICATION

Belgacoat BRUSH a été conçue pour l'étanchéité à l'air de divers raccords architecturaux comme le raccord sol-mur, mur-plafond, les passages de tuyau, etc. L'étanchéité à l'air de murs de maçonnerie non plâtrés est également tout à fait possible (cages d'ascenseur, murs de garage, murs extérieurs des bâtiments scolaires...).

Belgacoat BRUSH white est utilisé pour l'application en plâtre mince.

MISE EN OEUVRE

La surface sur laquelle Belgacoat BRUSH est appliquée doit être porteuse (retirer les éléments qui pendent), sèche et exempte d'huile, de graisse et de poussière. Il convient dans un premier temps de combler les fissures ou ouvertures importantes. Belgacoat BRUSH est de couleur bleu foncé à la pose mais la couleur fonce après durcissement (*). Une fois que la Belgacoat BRUSH a durci, les travaux de peinture ou de replâtrage peuvent être immédiatement réalisés. Belgacoat BRUSH peut être appliquée sur des bases légèrement humides. Ne jamais appliquer Belgacoat BRUSH sur des surfaces gelées et ne pas utiliser à des températures inférieures à 5°C. Afin de garantir une qualité optimale de la couche d'étanchéité, nous recommandons de poser deux couches de Belgacoat BRUSH.

* Belgacoat BRUSH white est de couleur blanche à la pose et la couleur reste blanche intense après durcissement.

EMBALLAGE

Belgacoat BRUSH est conditionnée en seaux de 5 kilos.

Couleurs disponibles : noir - blanc

NETTOYAGE

Les restes de Belgacoat BRUSH sur la peau peuvent s'enlever avec de l'eau et du savon.

TRAITEMENT DE DÉCHETS

Les restants de Belgacoat BRUSH peuvent être évacués avec les déchets domestiques.

Les prescriptions locales doivent être respectées.



BELGA PLASTICS

SMART BUILDING SOLUTIONS

DONNÉES TECHNIQUES

Produit	pâte aqueuse de polymère renforcée de fibres
Poids spécifique	± 1,2 kg/l
Utilisation humide (indicatif, en fonction de la base et de l'épaisseur de couche)	± 1 kg/m ²
Température de mise en oeuvre minimum	à partir de +5°C
Débit de fuite d'air	$V_{50} \leq 0.04 \text{m}^3/\text{h.m}^2$ <i>testé par l'Université de Gand - Faculté d'Ingénierie et d'Architecture</i>
Temps de séchage	de 30 à 120 minutes, en fonction de la température ambiante, de l'humidité de l'air et de la base
Conservation	12 mois, au sec et à l'abri du gel, dans l'emballage d'origine intact, à température entre 5°C et 25°C
Composés organiques volatils (COV)	aucun

DIRECTIVES DE SÉCURITÉ

Sur la base des données disponibles et de l'expérience pratique, le produit ne contient pas de substances dangereuses telles que définies par la réglementation relative aux substances dangereuses ainsi que par les directives de la CE sur ce sujet. Nous vous recommandons toutefois de respecter les mesures courantes de prudence et d'hygiène en vigueur pour la manipulation de substances chimiques.

INDICATIONS SPÉCIALES

Veuillez tenir compte de nos directives de mise en oeuvre !

RESPONSABILITÉ

Nos conditions générales de vente et de garantie s'appliquent. Vous pouvez les consulter sur notre site www.belgaplastics.be. L'information présente a valeur de conseil, sans engagement de notre responsabilité. Les indications de mise en oeuvre doivent être adaptées à l'environnement et aux circonstances. L'utilisateur est tenu de s'assurer lui-même que le produit convient et offre les possibilités d'application appropriées, dans le but d'éviter des déconvenues pour lesquelles nous n'endosserons aucune responsabilité. Sous réserve de modifications techniques. Vous trouverez la version la plus récente de cette information sur le site www.belgaplastics.be.