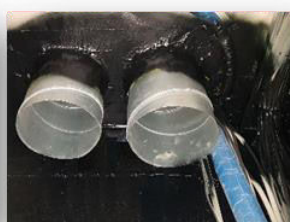


BADIGEON DE POLYMÈRES EN ÉMULSION POUR L'ÉTANCHÉITÉ À L'AIR PERMANENTE DES RACCORDS DE CONSTRUCTION (< 0,03 M³/H.M)

CERTIFIÉ ATEX (CSTB), PASSIVE HOUSE, BBA, CSTC



DESCRIPTION

BLOWERPROOF® LIQUID est un polymère technique en phase aqueuse appliqué avec une pompe airless, au rouleau ou à la brosse de peintre, formant une membrane souple et étanche à l'air en séchant, avec une excellente adhérence sur briques, bois, acier, etc. BLOWERPROOF® LIQUID est libre de COV.

BLOWERPROOF® LIQUID est utilisé pour l'étanchéité à l'air en permanence pour :

- Raccords sol/mur, mur/plafond et murs rideaux ; joints de reprise de matériaux
- Raccords de couverture
- Parois

BLOWERPROOF® LIQUID est appliqué comme pare-vapeur sur tous types de supports du bâtiment et en complément des matériaux d'isolation afin de couper tous les ponts thermiques. Il est aussi appliqué dans des structures souterraines avec la fonction de barrière anti-radon.

AVANTAGES

- BLOWERPROOF® LIQUID BRUSH est certifié ATEX (cstb), par PASSIVE HOUSE INSTITUTE et la BBA pour l'étanchéité à l'air en permanence.
- BLOWERPROOF® LIQUID BRUSH réagit aussi comme pare vapeur intelligent afin de prévenir la migration d'humidité. (voir rapport BBA)

APPLICATION



PREPARATION

- Les supports seront propres, exempts de poussières, exempts d'eau stagnante ou ruisselante, de parties friables, de graisses, d'huiles, ou tous éléments pouvant nuire à une bonne adhérence.
- Adoucir et arrondir les parties saillantes et combler les inégalités. Les trous et joints supérieurs à 5 mm seront préalablement obturés avec un mortier à prise rapide.
- Appliquer un primaire d'accroche sur les supports absorbants ou des supports résistants peu à l'eau, les plaques de plâtre (Gyproc), les supports poussiéreux ou par température supérieur à 25°C lors de l'application du BLOWERPROOF® LIQUID BRUSH.

APPLICATION

- BLOWERPROOF LIQUID BRUSH est prêt à l'emploi et s'applique en badigeon à l'aide d'une brosse de peintre. Ne pas diluer avec de l'eau ou des solvants.
- Appliquez BLOWERPROOF LIQUID BRUSH de manière uniforme à raison de 0,6 à 1 kg/m², idéalement en 2 couches selon le type de support ; la deuxième couche est appliquée après séchage de la première couche et au maximum 72 heures après. L'épaisseur appliquée doit être vérifiée à la jauge humide. Eviter des épaisseurs locales de > 1500 microns empêchant un séchage en profondeur.
- BLOWERPROOF® LIQUID BRUSH est applicable sur des substrats humides d'aspect mat.
- Nettoyage des outils à l'eau après l'application.
- En séchant, la couleur du BLOWERPROOF® LIQUID BRUSH change du bleu au noir; quand la surface est complètement noire la finition peut être appliquée : plâtre projeté, colle de carrelage flexible ou colle des panneaux d'isolation. Nous contacter en cas d'autres finitions.

CARACTÉRISTIQUES

INSTITUT	ESSAI	NORME	VALEUR	
	Certification globale: étanchéité à l'air en permanence, pare vapeur.	ATEX	Certifié	
	Etanchéité à l'air en permanence des raccords et parois. Pare-vapeur intelligente. (Sd > 10)	BBA (Royaume Uni)	AGREMENT CERTIFICATE 17/5410 DU22/03/2017 AVEC SUIVI ANNUEL	
	Durabilité : comme la surface sur laquelle Blowerproof est appliqué			
	Résistance à la fatigue	EOTA TR008:2004	CERTIFIE	
	Pare vapeur intelligent	BBA	Sd: 0,8 – 40 mètres	
	Elongation après vieillissement	BS EN ISO 527-3	262,7%	
	Résistance à la vapeur d'eau (Sd)	EN ISO 12572	<ul style="list-style-type: none"> Sd: 11,5 (consommation: 0,6 kg/m²) Sd: 17,3 (consommation: 0,75kg/m²) μ-value: 35967 (rapport cstc) 	
	Etanchéité à l'eau	EN14891	CERTIFIE	
	Adhérence sur brique rouge Porothermsèche ou humide	ISO4624 (2002) <i>Les tests d'adhérence sont exécutés avant et après vieillissement simulé des échantillons dans la chambre de climatisation au CSTC.</i>	> 1 N/mm ²	
	Adhérence sur bloc béton sec ou humide		> 1 N/mm ²	
	Adhérence sur béton cellulaire Ytong sec ou humide		La valeur d'adhérence est supérieure à l'acohésion du support.	
	Adhérence sur bois OSB			
	Adhérence sur bois Multiplex		> 1 N /mm ²	
	Adhérence sur acier		> 1 N /mm ²	
	Adhérence sur EPDM « Tridex »		> 1 N /mm ²	
	Adhérence sur Roofing		La valeur d'adhérence est supérieur e à l'acohésion du support.	
	Adhérence sur aluminium		> 1 N /mm ²	
	Adhérence sur PVC		> 0,8 N /mm ²	
	Adhérence du plâtre Knauf MP75 sur BLOWERPROOF LIQUID BRUSH		0,81 N /MM ² >30% RUPTURE DANS LE PLATRE.	
_____	Propagation de la flamme , réaction au feu		EN ISO 11925-2	CERTIFIE
	Libre de VOC, TVOC, cancérigènes, ammoniac, formaldéhyde.		EN ISO 16000-9/6 EN 717-1 EN ISO 16000-28	

EMBALLAGE

- 5kg – Palette : 96 x 5 kg

SECURITE

Consultez la fiche de données de sécurité.

DATE DE CETTE ÉDITION: 29/04/2024 - Nos conditions générales de vente sont en vigueur. Ce document n'a pas de valeur contractuelle. Cette fiche technique annule et remplace l'édition précédente. Les données de cette fiche technique ont pour but de vous informer et de vous conseiller. À tout moment, le contenu de cette fiche technique peut être adapté en raison de l'évolution technique. Toute information est donnée de bonne foi et sans garantie ; La mise en œuvre et l'utilisation des systèmes sont hors de notre contrôle et relèvent de la responsabilité entière de l'utilisateur. KOKUN ne peut en aucun cas être tenue responsable des éventuels dégâts résultant d'une utilisation inadéquate. Notre responsabilité se limite à la valeur de l'utilité du produit pour l'application et le but recherchés. Les utilisateurs doivent impérativement consulter la version la plus récente de la fiche technique correspondant au produit concerné, qui leur sera remise sur demande.