

COUPE VENT / PARE PLUIE RESPIRANT

Destination



Extérieur



Tous supports

Définition

VAPOUR CONTROL est un revêtement semi liquide, pare pluie micro poreux perméable à la vapeur, composé à base de micro-polymères et d'un silane hybride.

Il est destiné à la protection hydrofuge de divers matériaux de construction comme la brique, la pierre naturelle, le béton et tous les plâtres à liant hydraulique ou synthétique.

Au séchage, une couche de protection se crée en permettant au matériau traité de conserver ses propriétés en matière d'échange de l'humidité avec l'environnement.

Fonction

Cette couche de protection décorative et hydrofuge permet aux matériaux traités de conserver ses propriétés en matière d'échange de l'humidité avec l'environnement. Même l'eau emprisonné par inadvertance, lors de l'application, peut sécher sans causer des dégâts.

En raison du comportement tensio-actif du revêtement, l'eau et la saleté ne pénètrent pas dans le film : la surface reste propre et est facile à nettoyer.

Propriétés

- Produit perméable à la vapeur d'eau
- Produit 100% étanche à l'eau
- Le produit est incombustible et ne propage pas les flammes
- Haute résistance climatique
- Produit définitif longue durée
- Revêtement semi liquide
- Applicable sur tous types de supports extérieurs
- Produit à base aqueuse

Caractéristiques techniques

Aspect applicable : semi-liquide

Aspect sec : lisse

Teinte : Tous coloris RAL, très mat (85°: <1)

Nombre de composants : 1

Masse volumique : entre 1,2 et 1,5

Matière sèche : 61%

Consommation moyenne : 0,150 - 0,250 L/m²/couche

Étanchéité à l'eau : W < 0,1 kg/m². 24 heures classification 1: étanche à l'eau

Pouvoir respirant : Sd = 0,034 m classification 1: microporeux perméable à la vapeur d'eau (Sd ≤ 0,1 m)

CO2 perméabilité : 0,18 (classe C0) : CO2 perméable non inhibiteur de carbonatation

Séchage : Le délai de séchage normal entre deux couches s'établit à 4 heures

Conditionnement : seau de 20 Kg

Transport, stockage et conservation :

Transporter et stocker à l'abri du gel. Protéger le produit dans son emballage contre la lumière directe du soleil. Éviter le stockage aux températures supérieures à +30°C. Conservation 1 an après production dans l'emballage d'origine fermé.

Rapports de tests disponibles :

Université Gent: Rapport d'essai 113288B : réaction au feu

Setsco Ct-4697/JA/1 : Carbon dioxide diffusion résistance

Cori: ES-160415a : Perméabilité à la vapeur d'eau

Setsco CH-13498/LZP : COV

Préparation et mise en œuvre

Préparation de surface : Les surfaces sont propres, saines et sèches. Protéger éventuellement les éléments périphériques du brouillard de pulvérisation généré par la machine airless.

Températures de mise en œuvre : comprise entre +5°C et +60°C.

Conditions météorologiques : Il n'est pas permis de travailler sous l'exposition directe au soleil, à la pluie, en cas de gel ou en cas de risque de gelée nocturne.

Application

Appliquer en 2 couches croisées avec la brosse, le rouleau ou le pistolet airless.

Pour éviter les raccords, on travaillera "mouillé sur mouillé".

Le délai de séchage normal entre deux couches s'établit à 4 heures.

Le matériel d'application peut être nettoyé directement après l'utilisation à l'eau ou à l'eau savonneuse.

Les données reprises dans la présente fiche de produit, les avis en matière d'application et autres recommandations sont basés sur de vastes analyses et expériences. Elles sont toutefois données sans engagement y compris en matière de responsabilités de tiers. Elles ne dispensent pas les clients d'examiner eux-mêmes les produits et le mode d'emploi en matière d'aptitude à l'emploi pour la destination visée. Les caractéristiques et propriétés indiquées concernent des valeurs et des analyses moyennes obtenues à 20°C, des tolérances étant admises. Notre service clientèle se tient volontiers à votre disposition pour répondre à vos questions. La présente fiche de produit remplace toutes les précédentes.

CONTACT

contact@kokun.com
www.kokun.com

Édité le 2022/10/02

Un produit de la gamme **KOKUN**, spécialiste de l'étanchéité, de l'emballage et de la protection liquide tous supports.