

ETRON BARRIERA ANTIVAPORE

SCHEDA TECNICA

Revisione : 13/05/2022

Prodotto: **Etron Barriera Antivapore**

Categoria: Linea ETRON

Azienda: Loggia

Caratteristiche generali

ETRON BARRIERA ANTI-VAPORE: est un mortier anti-remontée d'eau à trois composants avec une excellente résistance à la pression hydrostatique. Le produit est l'union résultante d'une résine époxy particulière (Partie A), du catalyseur correspondant (Partie B) et d'un ciment convenablement formulé (Partie C) disponible en grains fins et gros. Le produit forme une couche non perméable à l'humidité ascensionnelle et limite les effets du flux évaporatif. Limite le phénomène de condensation interstitielle à l'intérieur du support et la croissance de moisissures qui en résulte. Le paquet contient tous les composants déjà dosés, prêts à être mélangés.

Utiliser

En général, le produit est indiqué pour éviter les remontées d'humidité du côté opposé sur lequel il est appliqué (impermeabilisation en poussée négative). Indiqué pour la protection des lieux soumis à des niveaux élevés d'humidité en raison du manque de circulation d'air, par exemple les espaces souterrains et les caves. Convient pour préserver de l'humidité le support sur lequel des revêtements supplémentaires doivent être appliqués.

Preparation des surfaces



Appliquer uniquement sur des surfaces propres et exemptes d'efflorescences. Peut également être appliqué sur des supports humides. Le support doit être solide, homogène et non farinant, sceller les éventuels trous et fissures avec un mortier de ciment adapté.

Methodes d'application



Préparation du produit :

Les quantités de chaque pièce sont déjà proportionnées. Mélangez soigneusement la partie A avec la partie B, jusqu'à l'obtention d'un mélange homogène. Ajouter ensuite la partie C lentement pour éviter la formation de grumeaux et continuer à mélanger pour rendre le mélange homogène. Il est recommandé d'utiliser des outils à basse vitesse, afin d'éviter l'accumulation d'air dans le produit et sa surchauffe. Une fois mélangé, le produit peut être travaillé dans un intervalle de 30 à 40 minutes.

ETRON ANTI-VAPOR BARRIER peut être appliqué avec une truelle en acier inoxydable ou une truelle. Appliquer une première couche d'ETRON BARRIERA ANTI-VAPEUR avec une spatule dentée de 3 mm, pouvant contrôler l'épaisseur et permettre la pose d'un treillis de fibres (140/150 g/m²). Après 24 heures, appliquer une seconde couche en se laissant guider par le grain présent dans le produit. Après 24 heures supplémentaires, appliquer une troisième couche. Il est important de protéger le produit de l'eau une fois appliqué, jusqu'à ce qu'il soit complètement sec. Il est possible d'appliquer une troisième couche de grain fin après deux couches de gros grain.

Temperature d'application:	+5 ÷ +35	°C
Humidite relative d'application:	<85%	
Épaisseur recommandée:	1 - 1,5	µm par la couche
Sec hors poussière:	0,5	h
Peut être repeint après:	8	h
Séchage profond:	48 (a 25°C)	h
Nettoyage des outils:	eau	
Peso specifico (A):	1,15 ± 0,1	Kg/l
Viscosità(A+B+C):	120000 ± 3000	cPs
pH(A+B+C):	10 - 11	
Residuo secco (A+B+C):	74,4% ± 0,5%	
Resa teorica:	3,5	Kg/mq
(ciclo di tre mani)		
Confezioni (A+B+C):	6 - 12 (Grana Fine)	Kg
Aspetto:	9 -18 (Grana Grande) Opaco	

Caratteristiche prestazionali	Metodo di prova	Risultati
Resistenza a compressione (dopo 28 giorni a 25°C)	UNI 4279	35,5 N/mm ²
Resistenza alla pressione idrostatica inversa (dopo 28 giorni a 25°C)	UNI 8298-8	260 KPa

Stockage:



Conserver le produit dans son emballage, dans un endroit sec avec une température comprise entre 5 et 35°C. Protéger du gel. Il a une durée de conservation d'au moins 24 mois.

Mise en Garde

Ne pas appliquer à des températures inférieures à 5°C et supérieures à 35°C. Ne pas appliquer sur des surfaces avec de l'eau stagnante. Appliquer uniquement et exclusivement sur des supports solides, cohérents et non farinants. Peut être appliqué sur un support humide. En cas de pluie entre une couche et l'autre, attendre le séchage complet avant la prochaine pose. Portez des vêtements de protection lors de l'installation du produit

Pour toutes les informations relatives à la manipulation du produit, ainsi qu'à son élimination correcte, se référer à la Fiche de Données de Sécurité.

Caractéristiques:

Mortier époxy-cimentaire à trois composants qui bloque l'humidité ascensionnelle et limite les effets du flux évaporatif, prêt à l'emploi, applicable au rouleau, au pinceau ou à la truelle. Pour la protection des surfaces exposées aux remontées d'humidité. Applicable au rouleau et au pinceau et à la truelle pour une consommation finale estimée à 3,5 kg/m².

Cette fiche technique est basée sur notre meilleure connaissance du produit. Ne pouvant exercer aucun type de contrôle sur l'application du produit lui-même, et les possibilités d'utilisation étant multiples, Loggia Industria Vernici S.r.l. décline toute responsabilité quant à l'utilisation du produit. Pour plus d'informations, contactez le service technique.

Loggia Industria Vernici S.r.l. Via Colle d'Alba di Levante – 04016 B.go S. Donato - Sabaudia (LT) – ITALY

Tel. (+39) 0773 562212, Fax (+39) 0773 562034. www.loggia.it, E-mail commerciale@loggia.it.

BVQI certified company for the UNI EN ISO 9001-2000 quality system.