
HydroDrain SA

Spécifications techniques



Joint spécial en caoutchouc butyle auto-adhésif pour l'étanchéité des évacuations dans les terrasses, les pièces humides et les douches.

Description du produit

Joint spécial en caoutchouc butyle auto-adhésif pour l'étanchéité des évacuations dans les terrasses, les pièces humides et les douches.

Il s'applique facilement sur les supports en béton et les carreaux de céramique : la doublure de protection à rabats superposés appliquée au dos permet un retrait et un positionnement faciles ; lisser le ruban autocollant.

Aucun temps d'attente n'est nécessaire pour le durcissement du produit adhésif et il convient aux membranes bitumineuses et aux membranes à base de goudron.

La technologie multicouche HydroBand SA Anti-Fracture est constituée d'un film polymère élastique imperméable en caoutchouc butyle modifié résistant au vieillissement, recouvert sur sa face supérieure d'un non-tissé résistant aux alcalis en polypropylène modifié à haute surface spécifique, afin de garantir une adhérence élevée des membranes qui recouvriront la bande lors de la phase d'étanchéification.

Certifications

EC1 Plus Gev Emicode
A+ Émissions dans l'air intérieur

Sous-couches

Chapes
Autonivelants
Produits de nivellement

Enduits et enduits de lissage
Carreaux existants
Systèmes radiants
Béton et béton armé
Plaque de plâtre
Plâtre et anhydrite
Plaques en fibrociment
Panneaux allégés
Membranes bitumineuses et membranes à base de goudron

Utilisations

Intérieur - extérieur
Sols - murs
Superposition
Terrasses et balcons
SPA et hammam
Espaces humides intérieurs (salles de bains, douches)
Façades
Sols industriels
Construction résidentielle, publique, commerciale

Restrictions

Ne pas laisser le produit apparent
Ne pas utiliser pour l'étanchéification des joints structuraux
Ne pas utiliser dans les piscines, les bassins ou les fontaines.
Éliminer soigneusement la poussière et la condensation des supports avant l'application.
Se référer aux normes nationales, telles que la norme UNI 11493

Caractéristiques du produit

Composition	Bande multicouche composée de : - Film polymère élastique imperméable en polyéthylène modifié - revêtement en non-tissé en polypropylène modifié	
Couleur	Gris	
Conditionnement	Boîtes de 25 pièces	
Dimensions	370 × 370 mm	
Dimensions utiles imperméables	100%	
Poids	217 g/m ²	
Épaisseur	1,30 mm ± 0,1 mm	
Durée de conservation	Durée de conservation illimitée à l'abri du soleil	
Code douanier	56031490	

Spécifications techniques

Test d'arrachement sur support en PVC neutre	> 10 N / 20 mm	Essai interne DIN EN ISO 527-3
--	----------------	--------------------------------

Spécifications d'application

Températures de service	De -30 °C à +90 °C
-------------------------	--------------------

Préparation des supports

Conformément à la norme UNI 11493-1, les supports et les revêtements à base de béton, de ciment et de plâtre doivent être suffisamment séchés et ne présenter aucun signe d'émissions excessives d'humidité, de condensation, d'efflorescences ou de problèmes hydrostatiques. Les supports doivent être mécaniquement résistants et exempts de parties friables, de graisses, d'huiles, de peintures, de cires et de remontées d'humidité. Les enduits à base de ciment doivent avoir un temps de prise d'au moins une semaine par cm d'épaisseur. Les chapes en ciment doivent avoir une durée de maturation totale d'au moins 28 jours ou être réalisées avec les chapes anti-fissures innovantes X-Floor® et X-Floor® Pro. Les supports particulièrement poussiéreux, poreux et absorbants peuvent être traités avec X-Prime®, un fixateur et consolidant innovant. Les supports lisses et compacts, tels que les anciens carrelages en céramique ou en marbre, doivent être traités avec le nettoyeur spécifique X-Cleaner® Scrub. Dans le cas de chapes à base d'anhydrite, s'assurer de la présence d'un pare-vapeur adapté afin d'empêcher toute remontée d'humidité. Vérifier à l'aide d'un hygromètre à carbure que l'humidité résiduelle est inférieure à 0,5 % et à 0,3 % pour les chapes chauffantes. Éliminer soigneusement toute poussière et/ou condensation susceptible d'empêcher l'adhérence, car il s'agit d'un ruban autocollant. Il est dans tous les cas indispensable de consulter les fiches techniques pour une utilisation correcte des produits indiqués.

Application

Faire adhérer HydroDrain SA directement sur le support en recouvrant entièrement le siphon de sol, réaliser à l'aide d'un cutter un trou central d'un diamètre adapté à la taille du siphon et rabattre HydroDrain SA à l'intérieur du siphon. Appliquer une bonne pression en évitant la formation de bulles d'air ou de plis. Lors de l'imperméabilisation des surfaces, recouvrir entièrement HydroDrain SA.

En revanche, lorsque l'étanchéité est réalisée par collage des membranes en rouleaux Litotex Extreme ou HydroProof Anti-Fracture, découpez les membranes au diamètre nécessaire au passage des évacuations, puis appliquez HydroDrain SA par-dessus les membranes elles-mêmes. Faites adhérer HydroDrain SA directement sur la membrane en recouvrant entièrement le siphon de sol, réalisez à l'aide d'un cutter un trou central d'un diamètre adapté à la taille du siphon, puis rabattez HydroDrain SA à l'intérieur du siphon. Appliquer une bonne pression en évitant la formation de bulles d'air ou de plis. Pour une utilisation correcte des produits, se référer systématiquement aux fiches techniques correspondantes.

Avertissements

Ne pas marcher dessus et ne pas déplacer le joint qui vient d'être posé
Ne pas utiliser pour des applications non mentionnées dans cette fiche technique
Pour plus d'informations, veuillez contacter le service technique clientèle de Litokol au +39-0522-622811 ou par e-mail à l'adresse customercare@litokol.com

Informations de sécurité

Conformément à la réglementation européenne en vigueur (règlement 1907/2006/CE - REACH), le produit est considéré comme un article et ne nécessite pas de fiche de données de sécurité.

PRODUIT À USAGE PROFESSIONNEL

Fiche technique n° **640**

Révision n° **0**

Date: **04 25**

Litokol

Litokol Lab Spa Via G. Falcone 13/1 42048 Rubiera RE Italy
Tel. +39 0522 622811 info@litokol.com www.litokol.com