
HydroDrain SA

Spécifications techniques



Joint spécial en caoutchouc butyle auto-adhésif pour le scellement imperméable des évacuations dans les imperméabilisations des terrasses, des locaux humides et des douches.

Description produit Joint spécial en caoutchouc butyle auto-adhésif pour le scellement imperméable des évacuations dans les imperméabilisations des terrasses, des locaux humides et des douches.
Il s'applique facilement sur les sols en ciment et les carreaux de céramique : le liner de protection à rabats superposés appliqué au dos permet un retrait et un positionnement faciles, lisser le ruban auto-adhésif.
Ne requiert pas d'attente pour le durcissement du produit adhésif et convient aux gaines bitumineuses et aux gaines à base de goudron.
La technologie multicouche HydroBand SA Anti-Fracture est constituée d'un film polymère élastique imperméable en caoutchouc butylique modifié résistant au vieillissement recouvert sur la face supérieure d'un tissu non tissé alcali-résistant en Polypropylène modifié à haute surface spécifique pour assurer une adhérence élevée des membranes qui recouvriront la bande lors de l'imperméabilisation.

Certifications EC1 Plus Gev Emicode
A+ Émissions dans l'air intérieurs

Sous-couches Chapes
Enduits autolissants

Nivelants
Enduits et lissages
Carreaux existants
Systèmes chauffants
Béton et béton armé
Plaques de plâtre
Plâtre et anhydrite
Plaques en fibrociment
Panneaux à carrelor
Gaines bitumineuses et gaines goudronnées

Utilisations

Intérieurs - extérieurs
Sols - murs
Superposition
Terrasses et balcons
SPA et Hammam
Zones humides en intérieur (salles de bain et douches)
Façades
Revêtements de sol industriels
Construction résidentielle, publique, commerciale

Limitations

Ne pas laisser le produit à vue
Ne pas utiliser pour imperméabiliser les joints structurels
Ne pas utiliser en piscine, bassins, fontaines.
Retirer soigneusement la poussière et la condensation des supports avant d'appliquer.
Se référer aux réglementations nationales, telles que la norme UNI 11493

Spécifications de produit

Composition	Bande multicouche composée de :	
	- film polymère élastique imperméable en polyéthylène modifié	
	- revêtement en tissu non tissé en polypropylène modifié	
Couleur	Grigio	
Packaging	Boîtes de 25 pcs	
Dimensions	370x370 mm	
Dimensions utiles imperméabilité	100%	
Poids	217 g/m ²	
Épaisseur	1,30 mm +/- 0,1 mm	
Temps de conservation	Illimité protégé du soleil	
Position douanière	56031490	

Spécifications techniques

Test de pelage sur support en PVC neutre	> 10N / 20 mm	Internal test DIN EN ISO 527-3
--	---------------	--------------------------------

Spécifications pour

Température d'application	De -30°C à +90°C
---------------------------	------------------

l'application

Préparation des supports

Conformément à la norme UNI 11493-1, les sous-couches et les revêtements à base de béton, de ciment et de plâtre doivent être bien secs et ne présenter aucun signe d'émissions excessives d'humidité, de condensation, d'efflorescence et de problèmes hydrostatiques. Les supports doivent être mécaniquement résistants et sans parties friables, sans graisses, huiles, vernis, cires et remontées d'humidité. Les enduits au ciment doivent avoir une maturation d'au moins une semaine par cm d'épaisseur. Les chapes ciment doivent avoir une maturation totale d'au moins 28 jours ou être réalisées avec les chapes anti-fissuration innovantes X-Floor® et X-Floor® Pro. Les supports particulièrement dépoussiérants, poreux et absorbants peuvent être traités avec X-Prime®, un fixateur innovant et consolidant. Les supports lisses et compacts tels que les anciens carrelages ou les petits marbres doivent être traités avec le détergent spécifique X-Cleaner® Scrub. En cas de chapes en anhydrite, s'assurer de la présence d'une barrière à vapeur afin d'empêcher toute éventuelle remontée d'humidité. Vérifier avec un hygromètre à carbure que l'humidité résiduelle est inférieure à 0,5% et 0,3% pour les chapes chauffantes. Retirer soigneusement toute poussière et/ou condensation qui empêchent l'adhérence car il s'agit d'un ruban auto-adhésif. 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 couvrant complètement l'évacuation au sol, réaliser avec le cutter un trou central d'un diamètre adapté au format de l'évacuation et retourner HydroDrain SA à l'intérieur de l'évacuation. Exercer une bonne pression pour éviter la formation de bulles d'air ou de plis. En phase d'imperméabilisation des surfaces, recouvrir complètement HydroDrain SA.

Lorsque, inversement, l'imperméabilisation est réalisée en collant les membranes en rouleaux Litotex Extreme ou HydroProof Anti-Fracture, découper les membranes du diamètre nécessaire au passage des drains puis procéder en appliquant HydroDrain SA sur les membranes. Faire adhérer HydroDrain SA directement sur les membranes en couvrant complètement l'évacuation au sol, réaliser avec le cutter un trou central d'un diamètre adapté au format de l'évacuation et retourner HydroDrain SA à l'intérieur de l'évacuation. Exercer une bonne pression pour éviter la formation de bulles d'air ou de plis. Pour l'utilisation correcte des produits à utiliser, toujours faire référence à leurs fiches techniques.

Mises en garde

Ne pas piétiner et ne pas déplacer le joint à peine posé
Ne pas utiliser pour des applications non signalées dans cette fiche technique
Pour plus d'informations, contacter le Service Technique Clients Litokol au numéro +39-0522-622811 ou via customercare@litokol.com

Informations de sécurité

Conformément aux normes européennes en vigueur (Rég. 1907/2006/CE - REACH) le produit est considéré comme un article et ne requiert pas la fiche des données de sécurité.

PRODUIT À USAGE PROFESSIONNEL ET GRAND PUBLIC

Fiche 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