

ISOX NATTE DE DESOLIDARISATION AVEC EXCROISSANCES

(Reference : 6040 023000)

ISOX Natte de Désolidarisation avec Excroissances est une solution de désolidarisation idéale pour toute une série de revêtements de sols et carrelages. Cette membrane à excroissance, fabriquée en PEHD, présente un non-tissé sur chaque face ce qui apporte une accroche de qualité des ciments colle pour carrelage. Ce produit désolidarise le carrelage de la chape, le protégeant des éventuels mouvements et fissures qui pourraient intervenir. Les canaux entre les excroissances assurent une ventilation en sous-face de la membrane et évite toute pression de vapeur.



Mise en oeuvre

Carrelage

Les carrelages posés sur la natte de désolidarisation doivent idéalement avoir une dimension qui se situe entre 0.01 et 0.16m² / pièce. Des carrelages de formats plus grands peut aussi, mais ici, les recommandations de la colle doivent être suivies. Évitez les poses en diagonal et chevrons. Respectez les largeurs de joint recommandées par le ZDB (Fédération Allemande pour la Construction).

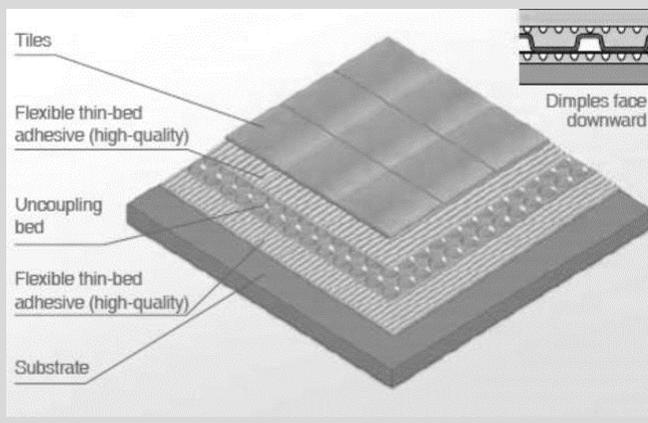
Les joints de dilatation doivent être pris en charge au niveau des sols de la chape. Le Natte de désolidarisation avec excroissances doit être coupé au niveau du joint de dilatation et fourni avec le bande d'étanchéité en combinaison avec un colle de carrelage flexible ou Botament MD1 si une imperméabilisation est requise.

Note

Tous les types de carrelage ne sont pas compatibles avec une mise en place de l'ISOX Natte de Désolidarisation avec Excroissances ! Nous conseillons aux utilisateurs de procéder à des essais sur petites surfaces pour valider la compatibilité des éléments avant la mise en place réelle. Nous rejetons toute responsabilité liée à l'utilisation d'une colle non compatible et entraînant quelque défaut que ce soit. Veuillez noter que les sols nattes de désolidarisation mises en place sur des systèmes de chauffage par le sol peuvent requérir des matériaux de qualité supérieure – comme des colles à pouvoir d'adhésion extrême et carrelages ou parements de qualité supérieure.

Mise en place

Veillez à ce que le support soit sain et préparé de façon professionnelle. Gronder le support avec BOTAMENT D11 (surface minérale absorbante) ou BOTAMENT D15 (surface lisse et non absorbante). Coupez des segments de natte de désolidarisation aux dimensions souhaitées. Collez la natte avec BOTAMENT Multistar ou M21 HP Speed (fixation de l'eau cristalline) sur le substrat. Utilisez un peigne de 4mm x 4mm, appliquez la colle-carrelage sur le support. Déroulez alors immédiatement la natte de désolidarisation (excroissance vers le bas) sur cette couche de colle fraîche et appliquez une pression ferme à l'aide d'un balai d'application ou d'un rouleau. Appliquez ensuite la couche de colle sur la partie supérieure de la natte de désolidarisation et disposez les carreaux de carrelage de la manière habituelle. Appliquez les joints du périmètre de l'aire à carrelage comme le préconise le ZDB. Les éventuels joints de dilatation en partie supérieure doivent coïncider avec leurs équivalents en partie inférieure.



ISOX NATTE DE DESOLIDARISATION AVEC EXCROISSANCES

(Reference : 6040 023000)

Support

Les supports, avant la mise en place de la natte de désolidarisation, doivent être sains, secs, égalisés et propres, adapté à la mise en place pérenne de carrelage en respect avec l'ensemble des normes de circonstance. Gronder le support avec BOTAMENT D11 (surface minérale absorbante) ou BOTAMENT D15 (surface lisse et non absorbante). Les supports bétonnés doivent avoir un contenu en humidité inférieur à 2% (test CM) selon la norme DIN 18365. Lors d'une mise en place sur support absorbant, veuillez prendre en compte les indications spécifiques du fabricant de colle. Si une égalisation du support est nécessaire, il convient de l'opérer avant le début de la mise en place de la natte de désolidarisation, et de prendre en compte là aussi les recommandations du fabricant de la chape nivelant..

Note

Marcher sur le sol terminé avec des chaussures à semelles dures ou frapper le sol avec un objet lourd (comme un marteau) peut provoquer des sons fantômes.

Caractéristiques techniques

Couleur	Rouge
Matière de la membrane à excroissances	Polyéthylène (PE)
Matière des deux couches de non-tissé	Polypropylène (PP)
Température de mise en oeuvre	+5°C à +30°C
Plage thermique d'utilisation	-40°C à +80°C
Largeur	1000mm, +/-5mm
Longueur	30m, +/-1%
Poids	550 g/m ² , +/- 25 g/m ²
Epaisseur	3mm, +/-0,3mm
Nr. d'excroissances	2500 par m ²
Volume de vide entre les excroissances	1,56 l/m ²
Résistance à la traction DIN EN 1348/11.2007	0,2 N/mm ²
Détermination de l'étanchéité à l'eau DIN EN 1928	Etanche
Propriétés supplémentaires	Inerte sur l'eau potable Résistant à un large éventail de produits chimiques Résistant aux attaques fongiques et bactériennes Résistant à la pénétration racinaire Imputrescible Ne convient pas pour une utilisation en extérieur

ISOX NATTE DE DESOLIDARISATION AVEC EXCROISSANCES

(Reference : 6040 023000)

Mode de livraison

iSOX Natte de Désolidarisation avec Excroissances emballé individuellement par rouleau de 30m.
Une palette contient 8 rouleaux. Poids 1 palette: 155 kg.

Stockage

Stocker au sec. Ne pas stocker durablement à des températures supérieures à +30°C.
Durable de 24 mois en emballage originale.

Document non contractuel. Cette fiche annule et remplace les précédentes éditions. Les indications contenues dans cette fiche ont pour but de vous informer et conseiller, elles tiennent compte d'essais effectués avec un souci constant d'objectivité. Des modifications liées à l'évolution technique pourront être apportées à tout moment. Veuillez-vous assurer de la validité de la fiche en votre possession.