



BAUSYSTEME
Mit Sicherheit innovativ.

BONNICI
partenaire **herotec**

DimaMat SPZ 1



Tapis de découplage auto-adhésif multifonctionnel pour les revêtements de carreaux et de pierres naturelles, ainsi que des couches de nivellement.

DimaMat® SPZ 1 est un tapis de découplage multifonctionnel auto-adhésif avec la dernière technologie bi-compound. Avec la hauteur d'installation la plus basse et les performances de découplage les plus élevées, il peut être utilisé pour les plages de charge les plus élevées. Le revêtement spécial adhésif du côté inférieur du découplage améliore en outre les valeurs de bruit de pièce et d'impact. Grâce au fond autoadhésif, la vitesse de pose est beaucoup plus rapide qu'avec des nattes de découplage conventionnelles collées avec de la colle à carrelage.

Caractéristiques

- Hauteur d'installation la plus basse – seulement 1,2 mm
- Faible consommation de mortier adhésif
- Meilleures propriétés de découplage
- Installation la plus rapide possible – comme auto-adhésif et peut être piétiné et chargé immédiatement après l'installation
- Pas de son creux
- Pontage des joints de dilatation possible
- Protection contre l'humidité pour le sous-sol
- "Bi-Comound Technology" en instance de brevet
- Incl. Certificat
- Avec un chevauchement d'un côté de 3 cm
- La pose du revêtement de sol peut commencer immédiatement après, pas de temps de séchage
- Pont de fissuration jusqu'à 8 mm (sans démolition du substrat)
- Très bonnes valeurs d'adhérence des dalles au DimaMat® SPZ 1

Application

- Traitable sur presque tous les substrats, si nécessaire avec prétraitement (apprêt / remplissage, etc.)
- Parfait pour les revêtements de sol de grande taille, même avec un chauffage par le sol
- Idéale dans la zone de rénovation à hauteur de construction critique: ne s'use pas, élimine la carrosserie par collage
- Convient également pour carrelage avec mosaïque de 20 x 20 mm
- Convient pour les charges à haute pression telles que Zones industrielles, Auohäuser, etc.
- Pour découpler le revêtement de sol des supports en bois ainsi que de la magnésie, de l'asphalte coulé et des chapes en anhydrite



BAUSYSTEME
Mit Sicherheit innovativ.

BONNICI

partenaire **herotec**

Notes techniques et données

Adhésion / adhésion de la matrice adhésive sur le substrat

In Anlehnung an AFERA 5001

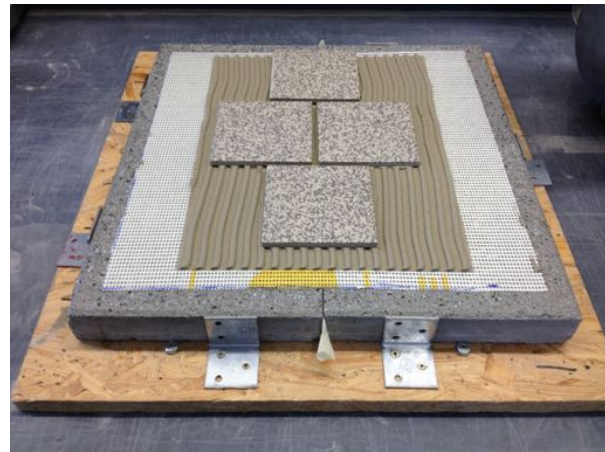
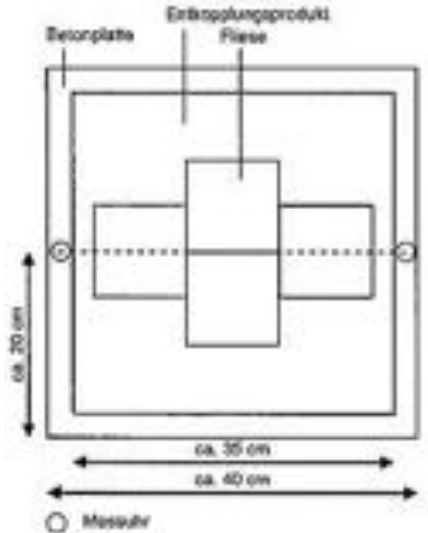
min 30 N/25 mm

Kontaktzeit: 1 h

La séparation des couches a lieu pendant le test de tension de l'adhésif sous la matrice adhésive.

Effet de découplage

L'essai a été réalisé selon les spécifications de la fiche FDF "Test du pontage de fissures des systèmes de découplage":



Le gène testeur a montré un effet de découplage allant jusqu'à 8 mm, sans démolir le mat du substrat et d'autres dommages à l'articulation ou à la tuile

Viscoélasticité

La structure en treillis de DimaMat® SPZ 1 dans la matrice adhésive provoque le retour de la couche adhésive après déformation à sa forme et son épaisseur d'origine. Cela améliore la propriété viscoélastique de la couche adhésive.

Grammages

ca. 850g/qm

Packsizes

1 Karton ca. 1,10m/0,2m/0,2m; ca. 20kg

1 Rolle à 1m x 20m entspricht 20 m²

Spécifications du substrat et instructions de traitement

Le support doit être sec, uniforme, porteur, propre et sans poussière. Les vides peuvent devoir être remplis, si nécessaire, l'apprêt DimaSeal® PRM-PP pour la fixation de la poussière doit être appliqué.

Des gradients et des travaux de nivelage plus importants / plus importants doivent être formés dans les couches situées au-dessous du DimaMat® SPZ 1.

La température de surface et la température du matériau doivent être comprises entre +10 ° C et +25 ° C pendant l'installation. Dans le cas de charges de circulation importantes (par exemple dans des zones commerciales), les dalles doivent avoir une épaisseur de carrelage et une stabilité de pression suffisantes pour la zone d'application respective. Pour obtenir un revêtement adéquat, il faut respecter les instructions et les épaisseurs de carreaux conformément à la brochure ZDB "Revêtements céramiques à haute résistance mécanique".

DimaMat® SPZ 1 peut également être appliqué sur le mur, si nécessaire, des ancrages d'ancrage doivent être utilisés pour renforcer la fixation. De même, DimaMat® SPZ 1 peut également être utilisé à l'extérieur, en fonction de l'application, et notre technologie d'application vous aidera volontiers.

Installation Guide de démarrage rapide

1. Pour créer dans un coin ou sur une paroi du film de silicone est estimé à environ 20 cm ent-retiré et DimaMat® SPZ 1 avec le côté auto-adhésif adhérent directement à l'angle, de sorte que le laminage est possible parallèlement à la paroi.

2. Une fois fixé à la base, d'environ 1 m est déroulée à partir du rouleau, les SES-fixes avec le pied ou le genou et tiré sur la partie fixe, le film de silicone sur le tapis, en fonction de la région.

3. La procédure se poursuit jusqu'à ce que toute la largeur de la pièce soit prise en compte en tenant compte de la bande d'isolation des bords. Ici, le tapis est coupé et le tapis suivant se chevauche d'environ 3 cm.

Il est recommandé d'appuyer sur le tapis avec un flotteur, la fixation finale est alors au plus tard lors de l'application du revêtement de carreaux ou de couche / couche d'adhésif supérieur. Les joints de liaison du tapis entre eux sont réalisés avec le chevauchement de 3 cm. DimaMat® SPZ 1 peut être piétiné et chargé immédiatement après l'installation, même sur les voies de transport. De même, il peut être démarré directement après la pose avec l'autre structure, une saison sèche n'est pas nécessaire.

