RYWA®

FICHE TECHNIQUE

RYWALIT® FLEXAN 900
Résine synthétique

Résine synthétique pour colles d'étanchéité hautement flexibles et systèmes d'encollage de carreaux sur les supports difficiles. Haute adhérence. Imperméable. Pour l'encollage des raccords et recouvrements du natte d'étanchéité Technicel®-Rywalit®. Intérieur et extérieur.

Applications

Résine synthétique pour l'enrichissement de l'eau de gâchage de toutes les colles à carrelage Rywalit®, afin d'augmenter le pouvoir adhésif et la flexibilité de tous les types de colles et mortiers de ciment, par ex. les mortiers de jointoiement Rywalit® et les égalines Rywalit®. Peut être utilisée avec des charges thermiques accrues, en intérieur et en extérieur, dans des pièces humides et mouillées, pour la pose de matériaux de sol critiques tels que les carreaux de grand format ou les mosaïques de verre, ou sur des supports difficiles tels que les supports en bois ou les chapes d'asphalte coulé. Convient pour le carrelage précoce du béton, du béton préfabriqué et du béton léger d'au moins 3 mois.

Supports appropriés

- Chapes et anhydrites liquides
- Anciens sols carrelés
- Sols et murs chauffants
- Parpaings en béton
- Béton
- Chauffage électrique par le sol
- Plâtre
- Plaques de plâtre et plaques de plâtre fibrées
- Chapes d'asphalte coulé saupoudrées de sable (IC10 et IC15 selon la norme DIN 18534 et DIN 18560)
- Enduit de ciment, enduit de chaux-ciment (CSII à CSIV selon la norme DIN EN 998-1, résistance à la compression 2,5 N/mm²)
- Béton léger
- Pierre naturelle et terrazzo
- Chapes sèches
- Technicel® Panneaux de construction
- Technicel®-Rywalit® Natte d'étanchéité
- Natte de désolidarisation et d'étanchéité Technicel® TEAM 100
- Natte de désolidarisation Technicel® TEM 100
- Mortier d'étanchéité Rywalit® à base de ciment
- Rywalit® Lastodicht
- Rywalit® Égalines
- Maçonnerie achevée
- Panneaux de fibres de ciment
- Chapes en ciment et chapes fluides en ciment

Préparation du support

- Selon les spécifications du produit enrichi en Flexan 900.
- **Primer** :
  - Supports minéraux fort absorbants → p. ex. chape en ciment durci, enduit de ciment et de chaux-ciment, etc. → Rywalit® Tiefengrund LF / Tiefengrund Rapid LF
  - Supports sensibles à l'humidité → p. ex. plâtre, supports en bois → Rywalit® Sperr- et Haftgrund
  - Supports lisses et non absorbants → p. ex. anciens sols carrelés ou anciennes couches de peinture, béton, béton poli → Rywalit® Haft- und Kontaktgrund

Consignes de mise en œuvre comme résine synthétique

- Verser de l'eau dans un récipient propre en respectant la quantité indiquée sur la fiche technique du produit Rywalit® concerné.
- Ajouter entre 1 et 3 litres de Rywalit® Flexan 900 (en fonction de la concentration d'application) à l'eau de gâchage et mélanger. La quantité de Flexan 900 ajoutée doit généralement être réduite par rapport au volume d'eau primaire.
- Mélanger vigoureusement le mortier sec Rywalit® souhaité à l'aide d'un malaxeur jusqu'à obtention d'un mélange sans grumeaux.
- Respecter le temps de maturation et mélanger à nouveau vigoureusement.

Température de mise en œuvre

Température du support : + 5°C à + 25°C.

Outils

Nettoyer à l'eau immédiatement après utilisation.

Emballage

Emballages de 2 kg et 9 kg.

Consignes de sécurité

Voir la fiche de données de sécurité.

Stockage et durée de conservation

Conserver dans un endroit sec. Peut être conservé pendant 12 mois dans son emballage d'origine fermé.

BENELUX | Technicel sa | Zone Reme 4, B-2260 Westerlo | T +32 (0)800 11 040 | info@technicel.com
D | Rywa GmbH & Co | Kommanditgesellschaft, Raestruperstrasse 3, D-48231 Warendorf | T +49 (0) 2581-8076 | info@rywa.de

Veuillez prendre connaissance des informations générales concernant le produit et des déclarations de performance actuellement en vigueur. EUBau PVO et les fiches de données de sécurité valides conformément au règlement (CE) n° 1907/2006 dans la dernière version. Celles-ci représentent des informations générales basées sur nos tests et valeurs empiriques et ne tiennent pas compte de l'application spécifique. L'utilisateur n'est pas dispensé de vérifier l'adéquation entre les produits recommandés et les conditions locales. Les normes, directives et recommandations pertinentes ainsi que les règles techniques généralement reconnues s'appliquent. Les informations fournies ne peuvent donner lieu à aucune demande d'indemnisation. Si nécessaire, veuillez contacter notre service technique.