

## RESITRIX<sup>®</sup> a fait ses preuves depuis des décennies grâce à plus de 50 millions de m<sup>2</sup> posés avec succès dans le monde entier

RESITRIX<sup>®</sup> SK W Full Bond est une membrane d'étanchéité soudable à l'air chaud à base de caoutchouc synthétique EPDM avec une couche composée d'une nappe en verre brut. La face inférieure est dotée d'une couche de bitume modifié par polymère autoadhésive, protégée par une feuille de séparation détachable.

- / Durée de vie de plusieurs décennies
- / Etanchéité à une seule couche
- / Elasticité durable et flexibilité en cas de basses températures
- / Pas d'effet Shattering
- / Résistance à l'ozone, aux rayons ultraviolets et infrarouges sans protection supplémentaire de la surface
- / Résistance à un grand nombre de substances chimiques et aux émissions polluantes
- / Compatible avec le bitume
- / Sans plastifiant, sans chlore
- / Parfaitement praticable par températures jusqu'à -30°C et en cas d'humidité
- / Aucun rétrécissement pendant toute la durée d'utilisation
- / Recyclable
- / Dénomination des membranes selon DIN 20000-201:  
DE/E1 EPDM-BV-V-GG-2,5-PBS;
- / Dénomination des membranes selon DIN 20000-202:  
BA/MSB EPDM-BV-V-GG-2,5-PBS

- / Certification CE selon ETA-o6/0174 et DIN EN 13967
- / Résistant aux racines selon le rapport d'essai FLL de l'institut de contrôle horticole, FG/FU Weihenstephan et DIN EN 13948
- / Satisfait aux exigences selon DIN 18531 et DIN 18195

### Les variantes de pose ci-dessous sont possibles:

- / Auto-adhésion sur primer d'accrochage FG 35 appliqué sur l'ensemble de la surface
- / Auto-adhésion sur primer d'accrochage FG 35 appliqué partiellement
- / Auto-adhésion sans primer d'accrochage (uniquement sur support de bitume brut ou neuf)
- / Pose sans primer d'accrochage avec fixation mécanique supplémentaire, moyens de montage compris

Pour obtenir des informations plus détaillées en matière d'exigences relatives au support et aux instructions de pose, veuillez consulter les directives de planification RESITRIX<sup>®</sup> ou les instructions de pose RESITRIX<sup>®</sup>.

### Valeurs techniques des matériaux

Épaisseur totale:	2,5 mm ± 10%	Largeur livrée	1000 mm (chants en bande sur demande)
Poids par m <sup>2</sup>	ca. 2,75 kg/m <sup>2</sup>	Capacité de stockage:	12 mois dans l'emballage d'origine non entamé
Longueur standard livrée par rouleau:	10 m		

### Propriétés physiques

Critères de contrôle	Valeur de consigne	Valeur réelle
Résistance à la rupture selon DIN EN 12311-2	longitudinal: ≥ 250 N/50 mm transversal: ≥ 200 N/50 mm	361 N/50 mm 333 N/50 mm
Résistance à l'allongement selon DIN EN 12311-2	longitudinal: ≥ 300% transversal: ≥ 300%	600% 600%
Modification des dimensions après 6h de stockage à 80°C selon DIN EN 1107-2	longitudinal: ≤ 0,5% transversal: ≤ 0,5%	+ 0,1 % + 0,2 %
Pliage à froid à -30°C selon DIN EN 1109 / DIN EN 495-5	pas de fissures	pas de fissures
Résistance à l'ozone après un stockage dans l'eau pendant 14 jours selon DIN EN 1844	niveau 0	niveau 0
Comportement du jointement	Résistance au pelage selon DIN EN 12316-2 Résistance au cisaillement selon DIN EN 12317-2	≥ 80 N/50 mm 140 N/50 mm ≥ 200 N/50 mm 570 N/50 mm
Valeur de résistance à la diffusion de vapeur d'eau (μ) selon DIN EN 1931		ca. 58.000
Catégorie d'application selon DIN 18531		K1/K2
Classe de propriété selon DIN 18531		E1
Classe de matériau DIN 4102, 1 <sup>re</sup> partie	B2	B2
Comportement au feu selon DIN EN 13501, 1 <sup>re</sup> partie	Classe E	Classe E
Comportement au feu selon DIN 4102, partie 7 et DIN EN 1187	résistance aux brandons enflammés et à la chaleur rayonnante	résistance aux brandons enflammés et à la chaleur rayonnante

Autocollant sur toute la surface  
et résistant aux racines