

RESISTIT G SK

Généralités

Resistit G SK est une bande EPDM renforcée, pourvue d'une couche autocollante de butyle sur la face inférieure. Elle convient parfaitement aux joints d'étanchéité à l'air et à l'eau dans les façades et aux gouttières. Le caoutchouc EPDM présente une durée de vie de plus de 50 ans, n'est pas soumis aux variations de température et est particulièrement facile à appliquer ou à coller sur différents types de supports.

Resistit G SK ne comporte aucune face soudée. La face inférieure est donc autocollante à 100 %.
Disponible en bandes d'une longueur de 20 m.
L'épaisseur de chaque bande est de 1,3 mm.

Avantages des bandes Resistit G SK

- Grâce à leur faible épaisseur, elles peuvent être utilisées dans des gouttières étroites; les coins sont faciles à plier.
- Elles peuvent être utilisées dans des gouttières d'une longueur jusqu'à 20 m sans chevauchement, en enlevant partiellement le film anti-adhésif et en pressant ensuite simplement la bande = simple et rapide.
- Resistit G SK convient à la récupération de l'eau de pluie.
- Idéal pour l'étanchéité des façades grâce à une technique d'installation rapide, simple et bon marché.

Application

Resistit G SK est particulièrement adapté à:

- Étanchéification à l'air et à l'eau des contours de portes, fenêtres et seuils.
- Recouvrement de gouttières.
- Protection contre l'humidité dans les murs creux: insert contre l'humidité ascendante dans la façade.
- Étanchéification des fondations et sous-sols.
- Étanchéité des cheminées et linteaux.

Supports

Resistit G SK peut être appliqué sur presque toutes les surfaces, mais ne doit pas être mis en contact avec une surface de bitume ardoisée ou de plastiques contenant des plastifiants tels que PVC, PIB, TPO, FPO, PE, etc. Pour l'adhérence sur le bitume, il convient de tester au préalable si l'adhérence est suffisante.

- Sur des surfaces poreuses telles que le béton, les surfaces pierreuses, le bitume sans copeaux de schiste, etc. le primer Resistit G SK (1L et 5L) doit être appliqué. Sur le béton expansé et les surfaces similaires, 2 couches de primer doivent être appliquées. Le temps de séchage de ce primer est de 30 minutes et la consommation de 200 g/m².
- Les surfaces grasses doivent être préalablement dégraissées. Cette opération peut être réalisée avec le Nettoyant G500 de notre gamme.
- La surface doit toujours être solide, plane, sèche, propre et exempte d'huile et d'aspérités.

- Température ambiante: entre 5 °C et 40 °C. À des températures inférieures à 10 °C, les bandes G SK et la surface doivent être chauffées à l'aide d'un pistolet à air chaud, avant et pendant l'application.
- Température de support: entre 5 °C et 40 °C. À des températures inférieures à 10 °C, les bandes G SK et la surface doivent être chauffées à l'aide d'un pistolet à air chaud, avant et pendant l'application.
- Sur les surfaces poreuses, des infiltrations sous la bande Resistit G SK sont possibles.

Assemblage par recouvrement

Chevauchement d'une largeur de 50 mm.

- Poser la bande supérieure sur la bande inférieure, exercer une pression avec la main et rouler avec un marouffeur.
- Les joints et bords où Resistit G SK se termine et où le butyle est exposé aux rayons UV doivent être scellés avec le mastic Resistit G SK.

Caractéristiques techniques

Resistit G SK	
Longueur	20 m
Largeur	100, 150, 200, 250, 350, 400, 500, 650, 750 et 1000 mm
Épaisseur	1,3 mm
Composition	EPDM / butyle
Couleur	couche EPDM: noir / couche butyle: gris
Masse	1,4 kg/m ²

Propriétés des matériaux		Spécifications	Mesure
Aspect (EN1850-2)		conforme	conforme
Rectitude des arêtes (EN1848-2)	mm	≤ 30	conforme
Résistance à la traction (l/b) (EN12311-2B)	N/mm ²	≥ 6	7

Propriétés des matériaux		Spécifications	Mesure
Allongement à la rupture (l/b) (EN12311-2B)	%	≥ 400	450
Résistance à la déchirure (l/b) (EN12310-1)	N	≥ 50	65
Résistance au cisaillement connecteur (EN12317-2)	N/50mm	≥ 200	250
Résistance au feu (EN13501-1)	-	-	classe E
Étanchéité à l'eau (EN1928)	-	étanche	conforme
Coefficient de diffusion de la vapeur d'eau (μ) (EN1931)			170000
Effet des produits chimiques (EN1847/EN12311-2)		conforme	conforme

Gamme de produits

- Resistit G SK coins intérieurs et extérieurs
- Resistit G SK primer 1 L of 5 L
- Resistit G SK mastic 290 ml
- Évacuation des eaux de pluie
- Patch butyle
- Lames de coupe





Remarques

- Pour tout complément d'information sur la mise en œuvre ou les propriétés de Resistit G SK, contactez le service technique VM Building Solutions.
- Nous vous invitons également à consulter les Notes d'information technique du Buildwise