

PREFLEX

DEFINITION ET DESTINATION DU PRODUIT

Feuille d'étanchéité en bitume élastomère SBS à armature résistante.

PREFLEX est destiné à la réalisation de la première couche (en partie courante ou en relevé) d'une étanchéité bicouche pour tout type de toiture (toiture multi-usages, toiture-terrasse jardin, toiture accessible, technique ou inaccessible) et pour ouvrages enterrés. Il doit être mis en œuvre conformément aux documents de pose acceptés par notre société.

COMPOSITION

Surface de partie courante	Film thermofusible
Liant	Bitume élastomère SBS (Styrène-Butadiène-Styrène) fillérisé
Armature	Non-tissé de polyester
Sous-face	Film thermofusible

CARACTERISTIQUES NOMINALES

	6,5 m	10 m
Epaisseur nominale en partie courante (mm)	3,0	3,0
Largeur (mm)	1000	1000
Longeur (m)	6,5	10,00
Masse surfacique (kg/m ²)	3,820	3,820
Masse par rouleau (kg)	25,2	38,5

PERFORMANCES

Nature des tests	Normes utilisées	Unités	Valeurs moyennes
Résistance à la traction	EN 12 311-1 1999	N/ 50mm	650 x 350
Valeur d'allongement maximale	EN 12 311-1 1999	%	35 x 35
Résistance à la déchirure au clou	EN 12 310-1	N	150 x 150
Pliabilité à froid	EN 1109	°C	-20
Tenue à la chaleur	EN 1110	°C	100
Stabilité dimensionnelle	EN 1107-1	%	-0,5
Résistance au poiconnement statique -B support rigide	EN 12730	kg	20
Résistance au poiconnement statique -A support mou	EN 12730	kg	15
Résistance au choc - A support rigide	En 12691	mm	900
Résistance au choc - B support mou	EN 12691	mm	1000
Etanchéité à l'eau	EN 1928	-	Conforme

DOCUMENT DE REFERENCE ISO 9001

Notre Société est certifiée ISO 9001 pour ses usines en France.
BMI Siplast se réserve le droit de modifier cette Notice Technique en fonction de l'évolution du produit, des connaissances et des techniques.

Pour obtenir la dernière version à jour, merci de consulter BMI Siplast.



CONDITIONNEMENT

	6,5 m	10 m
Nombre de rouleaux par palette camion	36	25
Nombre de rouleaux par palette container	42	30
Nombre de rouleaux par caisse bois	42	25

GENERALITES SUR LA MISE EN OEUVRE DU PRODUIT

Utilisation du produit	Les conditions générales d'utilisation de nos produits sont définies dans le STANDARD ZSF
Mise en oeuvre	Les dispositions constructives relatives à la mise en œuvre de ce produit sont définies dans le STANDARD ZTF
Recouvrements	Les dispositions constructives relatives aux recouvrements sont définies dans le STANDARD ZRF
Pentes	Les dispositions constructives relatives aux pentes sont définies dans le STANDARD ZPF

INFORMATIONS COMPLEMENTAIRES

Valeurs	Lorsque 2 caractéristiques sont données, la première indique la valeur dans le sens longitudinal, la seconde indique la valeur dans le sens transversal
Tolerances	Les Valeurs Moyennes sont établies à partir de tests standards et sont soumises aux écarts habituels de fabrication. Les valeurs moyennes indiquées sont calculées selon le projet de norme européenne prEN 13707. Les tolérances sur les valeurs nominales sont conformes aux normes UEAtc. Des faibles écarts peuvent être constatés car les valeurs indiquées proviennent d'une moyenne relevée entre plusieurs usines.
Modification(s)	Notre Société se réserve le droit de modifier ce produit en fonction de l'évolution des techniques. Cette fiche annule et remplace la précédente, Contactez notre service technique pour obtenir sa dernière révision.
Classement du produit	Il n'est pas classé comme dangereux selon la réglementation internationale des transports (ADR, RID, IATA, et RTMDR)
Informations complémentaires	Ce document est uniquement une fiche technique produit. Pour chaque système, consultez le document de mise en œuvre concerné et en cas de doute n'hésitez pas à contacter notre service technique.
Stockage	Ce produit est livré en rouleaux disposés verticalement sur une palette ou en caisse. Il doit être stocké verticalement sous abris et éloigné de toutes sources de chaleur.