

Product Technical Information

EXP/XDY/004

Rev. 1 - 2018

Page 1/2

PARAPLAST 4 GS

DEFINITION ET DESTINATION DU PRODUIT

Feuille d'étanchéité armée en bitume polymère APP. Elle est utilisée comme couche supérieure autoprotégée d'un système multicouche, pour des toitures terrasse non accessibles, techniques ou accessibles.

COMPOSITION

Surface de la partie courante	Granulés
Liant	Bitume polymère APP
Armature	Non tissé en polyester
Sous face	Film thermo-fusible


CARACTERISTIQUES NOMINALES

Epaisseur en bande de soudure (mm)	4,0
Epaisseur nominale en partie courante (mm)	4.2 ± 0.2
Dimensions du rouleau (m)	10 x 1

PERFORMANCES

NATURE DES TESTS	NORMES UTILISEES	UNITES	Valeurs Moyennes
Résistance à la traction	EN 12 311-1	N/50mm	800 x 600
Allongement	EN 12 311-1	%	40 x 45
Résistance à la déchirure au clou	EN 12 310-1	N	200 x 250
Pliabilité à froid	EN 1109	°C	≤ - 5
Tenue à la chaleur	EN 1110	°C	≥ 120
Stabilité dimensionnelle	EN 1107-1	%	± 0,5
Résistance au poinçonnement statique	EN 12730 A	kg	≥ 15
Étanchéité à l'eau	EN 1928	kPa	60
Réaction au feu	EN 13501-1	-	E

ISO 9001 : DOCUMENT DE REFERENCE

Notre société est certifiée ISO 9001 pour tous ses établissements en France	

Product Technical Information

EXP/XDY/004

Rev. 1 - 2018

Page 2/2

CONDITIONNEMENT

Nombre de rouleaux par palette camion	-
Nombre de rouleaux par palette container	-

GENERALITES SUR LA MISE EN ŒUVRE DU PRODUIT

Utilisation du produit	Les conditions générales d'utilisation de nos produits sont définies dans le STANDARD ZSF
Mise en œuvre	Les dispositions constructives relatives à la mise en oeuvre 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
Tolérances	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 pr EN 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 notice 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 notice 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.