

RubberShell S-FR 2.5

Déclaration de Performance, EN 13956



DÉSCRIPTION DU PRODUIT

RubberShell S-FR 2.5 est une membrane doublée en EPDM, avec une armature interne de fibres de verre. La membrane est parementée avec une couche bitumineuse. Elle est utilisée pour des toitures plates, ou avec une légère pente en fixation mécanique ou en pose libre avec du lestage.

NORME HARMONISÉE

EN13956 Feuilles souples d'étanchéité - Feuilles d'étanchéité de toiture plastiques et élastomères.

DoP N°: RubberShell S-FR 2.5-2016.01.01

Attestation du système de conformité : 2+

Organisme notifié: 0958 SGS INTRON Certificatie B.V.

N° de certification: 0958-CPR-2036/1

Année au cours de laquelle le marquage a été apposé: 2015

CARACTÉRISTIQUES DU PRODUIT

Caractéristiques	Méthode de test	Unité	Valeur	Expr. du résultat
Etanchéité sous pression d'eau	EN 1928 (B)	10 kPa	Conforme	Conforme/ non conforme
Résistance à la traction (Longitudinal/transversal)	EN 12311-2 (A)	N/50mm	800/800	≥ MLV
Allongement à la force maximale (Longitudinal/transversal)	EN 12311-2 (A)	%	3	≥ MLV
Résistance à la charge statique	EN 12730 (A/B)	kg	20	≥ MLV
Résistance à l'impact	EN 12691 (A/B)	mm	500/1000	≥ MLV
Résistance à la déchirure	EN 12310-2	N	130	≥ MLV
Résistance au pelage des joints	EN 12316-2	N/50 mm	150	≥ MLV
Résistance au cisaillement des joints	EN 12317-2	N/50 mm	200	≥ MLV
Longévité	EN 1297	Classification	Conforme	Conforme/ non conforme
Souplesse à basse température	EN 495-5	°C	-30	≥ MLV
Réaction au feu	EN 13501-1		E	Classification
Résistance au feu extérieur	EN 13501-5		F _{ROOF} (t)	Classification
Substances dangereuses	EU directive de construction		Pas de substances dangereuses	MDV

NPD = Performance non déclarée / MDV = Valeur déclarée par le fabricant / MLV = Valeur limite du fabricant

01-01-2016, Jörgen Skärin, R&D

