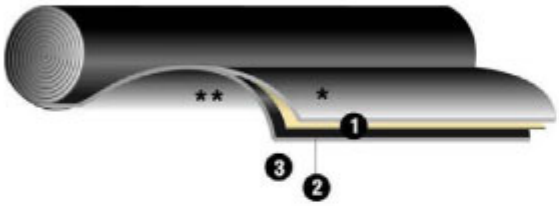
DeboFlex 4 T/F K180



* mélange de talc et de sable fin
❶ Coating supérieur : bitume élastomère SBS
❷ Armature en polyester non-tissée 180 g/m²
❸ Coating inférieur : bitume élastomère SBS
** film thermofusible

DE BOER WATERPROOFING SOLUTIONS NV
Metropoolstraat 33, B-2900 SCHOTEN

DESCRIPTION ET APPLICATION

Une membrane d'étanchéité flexible composée de bitume enrichi d'un élastomère SBS et d'une armature en polyester non-tissée de 180 g/m². La face supérieure est finie d'un mélange de talc et de sable fin et la face inférieure est couverte d'un film thermofusible. Cette membrane est utilisée comme sous-couche,
ou comme couche supérieure dans des systèmes multicouches, uniquenent sous la protection d'un lestage lourd. appliquée au chalumeau en adhérence totale ou par fixation mécanique.

ATTESTATIONS TECHNIQUES

UBAtc ATG 1745 **NL-BSB-BD 007** **BC2-310-0296-0123-01**

EMBALLAGES

Longueur (m)	Poids (kg)	Rouleaux/palette 100 x 120 cm	Autres dimensions et emballages sont disponibles sur demande spécifique.
10	40	20	

INFORMATIONS POUR LE CONSOMMATEUR

Les rouleaux seront stockés verticalement. Pour d'autres instructions d'application et les compositions des systèmes d'étanchéité nous référons à notre site web : www.deboer.be .

DeboFlex 4 T/F K180

CARACTERISTIQUES TECHNIQUES

Caractéristiques	Méthode d'essai / classification	Unités	Expression du résultat	Valeur / déclaration
Longeur x largeur	EN 1848-1	m x m	VLF ≥	10 x 1
Epaisseur	EN 1849-1	mm	VDF ±5%	4
Défauts d'aspect	EN 1850-1	-	Conforme/pas conforme	Conforme
Rectitude	EN 1848-1	-	Conforme/pas conforme	Conforme
Résistance au feu extérieur	ENV 1187	-	Conforme à la norme EN13501-5	PND
Réaction au feu	EN 13501-1	-	Conforme à la norme EN13501-1	F
Résistance à la traction (L/T)	EN 12311-1	N/50 mm	VDF ± 20%	820/620
Allongement à la rupture (L/T)	EN 12311-1	%	VDF ± 15	45
Résistance au poinçonnement statique	EN 12730	kg	VLF ≥	L15
Résistance au choc	EN 12691	mm	VLF <	I20
Résistance à la déchirure (au clou) (L/T)	EN 12310-1	N	VDF ± 50	230
Stabilité dimensionelle	EN 1107-1	%	VLF ≤	0,5
Souplesse à basse température - initiale - durabilité (EN 1296) - sous UV (EN 1297)	EN 1109	°C °C °C	VLF ≤	-15 0 0
Résistance au fluage à haute température - initiale - durabilité (EN 1296) - sous UV (EN 1297)	EN 1110	°C °C °C	VLF ≥	110 100 PND
Résistance des joints : au cisaillement	EN 12317-1	N/50 mm	VDF ± 250	750
Etanchéité à l'eau	EN 1928		Conforme/pas conforme	Conforme

VDF : Valeur Déclarée par le Fabricant (valeur moyenne)
VLF : Valeur Limitée par le Fabricant (valeur minimale ou maximale garantie)
PND : Performances non-déclarées

JOHAN PASTUER - Responsable Centre de Connaissances Roof Techniques

Dernière mise à jour: 2013-07-01
Version 5