

150A-F. Derbicolor FR

CE	
0749	
Date et référence de la fiche :	23/11/2009 Réf. 150A-F
Nom du produit :	DERBICOLOR FR
Producteur :	IMPERBEL SA. – Perwez - Belgium
Certificat CE – année et numéro :	07 BC2-310-0305-123-01 08 BC2-310-305-06/0158-01
Norme Européenne :	EN 13707 ETAG 006
Description du produit :	Chape à base de liant bitume plastomère Armature: Composite verre / polyester Surfaçage : face supérieure : paillettes / granules face inférieure : talc Modes d'application : chalumeau, colle Système toiture : Couche finale Monocouche Ne convient pas pour toiture végétalisée

Conditionnement :					
Caractéristiques	Norme / Classification	Unités	Expression des résultats	Valeurs	
Epaisseur	EN 1849-1	mm	VDF ($\pm 0,2$)	4,0	5,0
Longueur (1)	EN 1848-1	m	VLF	7,27	5,46
Largeur	EN 1848-1	m	VLF	1,10	1,10
Surface (1)	-	m ²	VLF	8	6
Grammage (paillettes)	EN 1849-1	kg/m ²	VDF ($\pm 10\%$)	5,350	6,350
Grammage (granules)	EN 1849-1	kg/m ²	VDF ($\pm 10\%$)	5,750	6,750
Poids du rouleau (1)	-	kg	VDF (± 2)	42 / 46	37 / 40
Nombre de rouleaux par palettes (1)	-	-	-	20	20

(1) Valeurs pour des produits standards

150A-F. Derbicolor FR

Performance du produit :				
Caractéristiques	Norme / Classification	Unités	Expression des résultats	Valeurs
Etanchéité	EN 1928 / A	-	-	Conforme
Résistance au feu	ENV 1187-1	-	Classification selon EN 13501-5	B _{ROOF} (t1)
Réaction au feu	ISO 11925-2	-	Classification selon EN 13501-1	E
Résistance au cisaillement des joints	EN 12317-1	N/50mm	VDF	600 (± 20%)
Propriétés en traction, force maximale: - sens long - sens travers	EN 12311-1	N/50mm	VDF	900 (± 20%) 700 (± 20%)
Propriétés en traction, allongement: - sens long - sens travers	EN 12311-1	%	VDF	40 (± 15) 40 (± 15)
Résistance au choc	EN 12691:2006 (Méthode B)	mm	VLF	2000
Résistance au poinçonnement statique	EN 12730 (Méthode A)	kg	VLF	20
Stabilité dimensionnelle	EN 1107-1	%	VLF	≤0,3
Souplesse à basse température	EN 1109	°C	VLF	- 18
Résistance au fluage à température élevée	EN 1110	°C	VLF	140
Résistance au fluage à température élevée après vieillissement selon EN 1296	EN 1110	°C	VDF	≥140
Adhésion des granules/paquettes	EN 12039	%	VDF	Max.loss 30%
VLF=Valeur limite annoncée par le fabricant VDF=Valeur déclarée par le fabricant				