

BauderPLANT E 5.2

Fiche de produit

Description:	Lé en bitume élastomère spécial très performant avec protection anti-racines selon FLL		
Surface	supérieure:	Ardoise verte , 10 cm de recouvrement	
	inférieure:	Feuille flam	
Armature	type / poids:	Voile de polyester de 250 g/m²	
Code article	1726 0000		
Désignation:	E-P-5.2-af-WF		
Domaines d'utilisation selon SIA 270:	A1, B1.1, B1.2, C2		
Exigence selon:	SIA 271		

Caractéristique	Méthodes d'essai	Unités	Demande
Longueur	SN EN 1848-1	m	8
Largeur	SN EN 1848-1	m	1
Épaisseur	SN EN 1849-1	mm	5,2
Masse surfacique	SN EN 1849-1	kg/m ²	5,7
Pliabilité à froid	SN EN 1109	°C	-36
Résistance à la chaleur	SN EN 1110	°C	+120
Résistance à la traction	SN EN 12311-1	N / 50 mm	1000
Allongement à la rupture	SN EN 12311-1	%	45
Rectitude	SN EN 1848-1	mm / 10m	≤ 20
Étanchéité à l'eau	SN EN 1928 Verf. B	-	réussi 200 kPa/24h
Classement feu	SN EN ISO11925-2	-	classe E selon SN EN 13501-1
Comportement au feu extérieur	SN V ENV 1187	-	réussi
Défauts visibles	SN EN 1850-1	-	aucun
Résistance au pelage	SN EN 12316-1	N / 50 mm	APF
Résistance au cisaillement des joints	SN EN 12317-1	N / 50 mm	APF
Résistance au poinçonnement dynamique	SN EN 12691	mm	600
Résistance au poinçonnement statique	SN EN 12730	kg	≥ 15
Stabilité dimensionnelle	SN EN 1107-1	%	≤ 0,4
vieillessement artificiel EN 1296	SN EN 1109	°C	-10
	SN EN 1110	°C	+100
Résistance anti-racines	SN EN 13948	-	FLL

APF = Aucune performance fixée



Numéro matricule du bureau de vérification 1724
 Numéro de certification FPC: 021101/ 021201
 (06)
DIN EN 13707, DIN EN 13969