

BauderKARAT

Fiche de produit

Description	Lé en bitume polymère soudable très performant	
Face	supérieure	Ardoise vert-blanc, ardoise noir graphite
	inférieure	Feuille flam
Armature	type	Voile de polyester
Désignation selon SIA V281	EP5.2 a, flam	
Type d'utilisation selon SIA 270	A1, A2, A3, B1.1, B1.2, C2	
Exigence	selon SIA 271	
Numéro d'article	1717 0000 / 1716 3000	

Caractéristiques	Méthodes d'essai	Unité	Exigence	
Longueur	SN EN 1848-1	m	5	
Largeur	SN EN 1848-1	m	1	
Epaisseur	SN EN 1849-1	mm	5,2	
Masse surfacique	SN EN 1849-1	kg/m ²	6,0	
Pliabilité à froid	SN EN 1109	°C	face sup. ≤ - 25°	face inf. ≤ - 40°
Résistance à la chaleur	SN EN 1110	°C	face sup. ≥ + 150°	face inf. ≥ + 120°
Résistance à la traction	SN EN 12311-1	N / 50 mm	long.: ≥ 1450	transv.: ≥ 1450
Allongement à la rupture	SN EN 12311-1	%	long.: ≥ 23	transv.: ≥ 23
Rectitude	SN EN 1848-1	mm / 10m	≤ 20	
Etanchéité à l'eau	SN EN 1928 procédé B	-	réussi	
Groupe d'inflammabilité	VKF/AEAI	-	RF3 (cr)	
Classement feu	SN EN 13501-1	-	Classe E	
Comportement au feu extérieur	SN EN 13501-5	-	B _{Roof} (t1)	
Groupe d'inflammabilité testé en système	VKF/AEAI	-	RF2 (cr)	
Défauts visibles	SN EN 1850-1	-	aucun	
Résistance au poinçonnement dynamique	SN EN 12691	mm	APF	
Résistance au poinçonnement statique	SN EN 12730	kg	APF	
Stabilité dimensionnelle	SN EN 1107-1	%	APF	
Vieillessement artificiel SN EN 1296	SN EN 1109	°C	APF	
	SN EN 1110	°C		

APF = Aucune performance fixée



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