

Bauder Super AL-E PLUS 40

Fiche de produit

Description:	Lés à base de bitume élastomère comme pare-vapeur	
Face	supérieure:	Ardoise naturelle avec bande médiane
	inférieure:	Feuille flam
Armature	Type	Feuille d'aluminium et feutre de fibres de verre
Code article	1333 0000	
Désignation selon SIA V281	EVA4.0 a,flam	
Type d'utilisation selon SIA 270	D	
Exigence selon	SIA 271	

Caractéristiques	Méthodes d'essai	Unité	Exigence
Longueur	SN EN 1848-1	m	5,0
Largeur	SN EN 1848-1	m	1,0
Épaisseur	SN EN 1849-1	mm	4,0
Masse surfacique	SN EN 1849-1	kg/m ²	4,9
Pliabilité à froid	SN EN 1109	°C	≤ - 20
Résistance à la chaleur	SN EN 1110	°C	≥ + 70
Résistance à la traction	SN EN 12311-1	N / 50 mm	long.: ≥ 400 transv.: ≥ 400
Allongement à la rupture	SN EN 12311-1	%	long.: ≥ 2 transv.: ≥ 2
Rectitude	SN EN 1848-1	mm / 10m	≤ 20
Étanchéité à l'eau, procédé B	SN EN 1928	-	réussi
Protection contre le radon (selon rapport d'essai A19-18)		-	réussi
Perméabilité à la vapeur (valeur-sd)	SN EN 1931	m	≥ 1500
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 fixé

B_{ROOF} (t1)

