

Fișă tehnică

BauderTEC KSD

folie specială de aluminiu

Descrierea produsului	Barieră de vapori bituminoasă autoadeziva din bitum elastomer	
Domeniu de aplicare	Barieră de vapori pentru sistemele de acoperisuri plate. Poate fi folosita pe tablă trapezoidală (paralelă cu vuta superioară).	
Suprafața	superior:	folie specială de aluminiu
	inferior:	folie detasabilă (bitum autoadeziv rece dedesubt)
Armătura - Tipul și greutatea	Combinatie de aluminiu-poliester cu tesatura de fibra de sticla	
Număr articol	1601 0000	



Caracteristici	Met. de testare	Unitatea	Valori/Limite
Lungimea	EN 1848-1	m	15
Lățime	EN 1848-1	m	1
Grosimea	EN 1849-1	mm	≥ 1,5
Flexibilitatea la recesuperior	EN 1109	°C	≤ -30
Flexibilitatea la receinferior	EN 1109	°C	≤ -30
Stabilitate termică la partea superioară	EN 1110	°C	≥ 100
Rezistența la căldură la partea inferioară	EN 1110	°C	≥ 100
Rezistența max. la tracțiune longitudinal	EN 12311-1	N/5cm	≥ 400
Rezistența max. la tracțiune transversal	EN 12311-1	N/5cm	≥ 300
Alungirea la rupere longitudinal	EN 12311-1	%	≥ 2
Alungirea la rupere transversal	EN 12311-1	%	≥ 2
Liniaritate	EN 1848-1	mm/10m	<20
Etanșeitate la apă, metoda B	EN 1928	-	există
Permeabilitate la vapori de apă	-	m	≥ 1500
Comportamentul la foc	EN 13501-1	-	E
Comportament în caz de incendiu din exterior ^{a)}	CEN/TS 1187	-	B _{ROOF} (t1), B _{ROOF} (t2)
Defecte vizibile	EN 1850-1	-	fără defecte vizibile
Rezistența la așchiere	EN 12316-1	N/50mm	NPD
Rezistența la forfecare	EN 12317-1	N/50mm	NPD
Rezistența la impact	EN 12691	mm	NPD



Organism (organisme) notificat(e) MPA Stuttgart, 0672
EN 13970

Fișă tehnică

BauderTEC KSD

folie specială de aluminiu



Caracteristici	Met. de testare	Unitatea	Valori/Limite
Rezistența la încărcarea statică	EN 12730	kg	NPD
Comportament la îmbătrânirea artificială	EN 1109	°C	NPD

a) testat în sistem

Eliminare/Deseuri

Deșeurile de bitum pot fi aruncate împreună cu deșeurile menajere sau deșeurile comerciale similare cu deșeurile menajere (catalogul european al deșeurilor numărul EWC 170302 „asfalt fără gudron”)

Depozitare/ Transport

Membranele bituminoase trebuie depozitate și transportate în poziție verticală pentru a preveni deformarea ruloului. De asemenea, membranele trebuie protejate de razele UV, umezeala și căldură.

Notă

Membrană nu are funcție de etanșare temporară. Sistemul suplimentar de impermeabilizare trebuie instalat imediat după aceea.

Mai multe documente

Documentele actuale precum broșuri, instrucțiuni de instalare etc. pot fi găsite pe Internet la www.bauder.ro



Organism (organisme) notificat(e) MPA Stuttgart, 0672
EN 13970