


# Fișă tehnică

## BauderTEC KSO SN

### ardezie naturală

<b>Descrierea produsului</b>	Membrană bituminoasă autoadeziva din bitum elastomer cu cusătură sudată. Cusăturile sunt special realizate pentru sudare atât cu flacăra, cât și cu aer cald.		
<b>Domeniu de aplicare</b>	Strat de închidere pentru sistemele de hidroizolație multistrat ale acoperișurilor plate. Folosit de exemplu în cazul unor structuri sau medii predispuse la incendiu (benzinării).		
<b>Suprafața</b>	superior:	ardezie naturală	
	inferior:	folie folie detasabilă (bitum autoadeziv la partea inferioară) și cusătură cu lipire cu flacăra sau aer cald	
<b>Armătura - Tipul și greutatea</b>	Armătura de țesătură de fibră de sticlă cu voal de fibră de sticlă		
<b>Număr articol</b>	1618 2000		

Caracteristici	Met. de testare	Unitatea	Valori/Limite
Lungimea	EN 1848-1	m	5
Lățime	EN 1848-1	m	1
Grosimea	EN 1849-1	mm	≥ 4
Flexibilitatea la reces superior	EN 1109	°C	≤ -30
Flexibilitatea la rece inferior	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 longitudinală	EN 12311-1	N/5cm	≥ 1000
Rezistența max. la tracțiune transversală	EN 12311-1	N/5cm	≥ 1000
Alungirea la rupere longitudinală	EN 12311-1	%	≥ 2
Alungirea la rupere transversală	EN 12311-1	%	≥ 2
Liniaritate	EN 1848-1	mm/10m	< 20
Etanșeitate la apă, metoda B	EN 1928	-	există
Comportamentul la foc	EN 13501-1	-	E
Comportament în caz de incendiu din exterior <sup>a)</sup>	CEN/TS 1187	-	B <sub>ROOF</sub> (t1), B <sub>ROOF</sub> (t4)
Defecte vizibile	EN 1850-1	-	fără defecte vizibile



Organism (organisme) notificat(e) GPB, 1724  
EN 13707

# Fișă tehnică

## BauderTEC KSO SN

### ardezie naturală

Caracteristici	Met. de testare	Unitatea	Valori/Limite
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
Rezistența la încărcarea statică	EN 12730	kg	NPD
Stabilitate dimensională	EN 1107-1	%	NPD
Comportament la îmbătrânirea artificială	EN 1109	°C	NPD

a) testat în sistem

<b>Eliminare/Deseuri</b>	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”)
<b>Depozitare/ Transport</b>	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.
<b>Notă</b>	Suprafața este presărată cu roci naturale (ardezie, bazalt, nisip ...). Cu acest produs natural, sunt posibile diferențe legate de materia primă în nuanțele și nuanțele culorilor, pentru care producătorul nu își asumă nicio răspundere. Acest lucru se aplică în special abaterilor de culoare datorate influențelor meteo și mediului, precum și diferențelor de culoare dintre diferitele loturi de producție.
<b>Mai multe documente</b>	Documentele actuale precum broșuri, instrucțiuni de instalare etc. pot fi găsite pe Internet la <a href="http://www.bauder.ro">www.bauder.ro</a>



Organism (organisme) notificat(e) GPB, 1724  
EN 13707