

# Technický list výrobku

## BauderTEC KSO SN

### Bazalt/jesennohnedá bridlica



<b>Popis výrobku</b>	Elastomérom (SBS) modifikovaný za studena samolepiaci asfaltový pás s nataviteľným pozdĺžnym spojom. Pozdĺžne spoje umožňujú zváranie horákom alebo horúcim vzduchom.		
<b>Oblasť použitia</b>	Vrchná vrstva vo viacvrstvovom hydroizolačnom systéme plochej strechy. Použitie napr. na podkladoch s nebezpečenstvom ohňa alebo v požiari nebezpečnom prostredí (čerpacie stanice) v ploche strechy i v oblasti napojení.		
<b>Povrch</b>	hore:	Bazalt/jesennohnedá bridlica	
	dolu:	Sťahovateľná fólia (pod ňou za studena samolepiaca hmota) s nataviteľným okrajom	
<b>Nosná vložka typ</b>	Sklotextilná mriežka so skleným rúnom		
<b>Kód výrobku</b>	1618 2006		

Vlastnosť	Skúšobná metóda	Jednotka	Hodnota
Dĺžka	EN 1848-1	m	5
Šírka	EN 1848-1	m	1
Hrúbka	EN 1849-1	mm	≥ 4
Ohybnosť pri nízkych teplotách hore	EN 1109	°C	≤ -30
Ohybnosť pri nízkych teplotách dole	EN 1109	°C	≤ -30
Odolnosť proti tečeniu pri zvýšenej teplote - hore	EN 1110	°C	≥ 100
Odolnosť proti tečeniu pri zvýšenej teplote - dolu	EN 1110	°C	≥ 100
Najväčšia ťahová sila –pozdĺžne	EN 12311-1	N/5cm	≥ 1000
Najväčšia ťahová sila –prične	EN 12311-1	N/5cm	≥ 1000
Ťažnosť – pozdĺžne	EN 12311-1	%	≥ 2
Ťažnosť – prične	EN 12311-1	%	≥ 2
Priamosť	EN 1848-1	mm/10m	<20
Vodotesnosť metóda B	EN 1928	-	vyhovuje
Reakcia na oheň	EN 13501-1	-	E
Pôsobenie vonkajšieho ohňa <sup>a)</sup>	CEN/TS 1187	-	B <sub>ROOF</sub> (t1), B <sub>ROOF</sub> (t4)
Viditeľné chyby	EN 1850-1	-	bez viditeľných chýb
Odolnosť spojov proti odľupovaniu	EN 12316-1	N/50mm	NPD



Notifikovaný(-é) subjekt(-y) GPB, 1724  
EN 13707

# Technický list výrobku

## BauderTEC KSO SN

### Bazalt/jesennohnedá bridlica



Vlastnosť	Skúšobná metóda	Jednotka	Hodnota
Šmyková pevnosť v spojoch	EN 12317-1	N/50mm	NPD
Odolnosť proti nárazu	EN 12691	mm	NPD
Odolnosť proti statickému zaťaženiu, metóda A	EN 12730	kg	NPD
Rozmerová stálosť	EN 1107-1	%	NPD
Trvanlivosť	EN 1109	°C	NPD

a) v odskúšaných konštrukčných skladbách

#### Likvidácia odpadu

Odpady z asfaltu je možné likvidovať spolu s domovým odpadom alebo komerčným odpadom podobným domovému odpadu (európsky katalóg odpadov EWC kód 170302 „bitúmenové zmesi neobsahujúce uhoľný decht“).

#### Skladovanie/Doprava

Asfaltové pásy skladujte a prepravujte v stojatej polohe a chráňte pred UV žiarením, vlhkosťou a nadmerným teplom.

#### Poznámky

Povrch je posypaný prírodným kamenivom (bridlica, čadič, piesok, ...). Pri tomto prírodnom produkte sú možné jemné farebné odlišnosti a rozdiely vo farebných odtieňoch súvisiace so surovinou, za ktoré výrobca nepreberá nijakú zodpovednosť. Týka sa to najmä farebných odchýlok spôsobených poveternostnými vplyvmi a vplyvmi prostredia, ako aj farebných rozdielov medzi rôznymi výrobnými šaržami.

#### Ďalšie podklady

Aktuálne dokumenty ako brožúry, montážne návody, atď., nájdete na internetovej stránke [www.bauder.sk](http://www.bauder.sk).



Notifikovaný(-é) subjekt(-y) GPB, 1724  
EN 13707