


Technický list výrobku

BauderTHERM SL 500

Sivá bridlica

Popis výrobku	Elastomérom (SBS) modifikovaný rýchlonataviteľný asfaltový pás s tepelne aktívnymi špeciálnymi asfaltovými pruhmi na spodnej strane.	
Oblasť použitia	Regeneračná vrstva vo viacvrstvovom hydroizolačnom systéme plochej strechy na funkčnej pôvodnej strešnej skladbe s minimálnym strešným sklonom 2 %. Pás môže byť použitý ako jednovrstvová sanačná, resp. regeneračná vrstva. THERM-pruhy na spodnej strane sú nanášané špeciálnym spôsobom, čím je trvalo zaručené bezpečné spojenie s podkladom ako aj vyrovnanie tlaku vodných pár (expanzná vrstva).	
Povrch	hore: Sivá bridlica	
	dolu: THERM-pruhy so spáľiteľnou fóliou	
Nosná vložka typ	Polyesterové rúno 250 g/m ²	
Kód výrobku	1635 4000	

Vlastnosť	Skúšobná metóda	Jednotka	Hodnota
Dĺžka	EN 1848-1	m	5
Šírka	EN 1848-1	m	1
Hrúbka	EN 1849-1	mm	5,2
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	105
Odolnosť proti tečeniu pri zvýšenej teplote - dolu	EN 1110	°C	105
Najväčšia ťahová sila – pozdĺžne	EN 12311-1	N/5cm	900(±10%)
Najväčšia ťahová sila – priečne	EN 12311-1	N/5cm	900(±10%)
Ťažnosť – pozdĺžne	EN 12311-1	%	45(±5)
Ťažnosť – priečne	EN 12311-1	%	45(±5)
Priamosť	EN 1848-1	mm/10m	<20
Vodotesnosť metóda B	EN 1928	-	vyhovuje
Reakcia na oheň	EN 13501-1	-	E
Pôsobenie vonkajšieho ohňa ^{a)}	CEN/TS 1187	-	B _{ROOF} (t1)
Viditeľné chyby	EN 1850-1	-	bez viditeľných chýb
Odolnosť spojov proti odlupovaniu	EN 12316-1	N/50mm	NPD



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

Technický list výrobku

BauderTHERM SL 500

Sivá 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

Poznámky

Venujte pozornosť starostlivému nataveniu priečných spojov. Použitie iba na strešných plochách so sklonom 2 %. Povrch je posypaný prírodným kamenivom (bridlica, štrk, 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.

Skladovanie/Doprava

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

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 zmesy neobsahujúce uhoľný decht“).

Ďalšie podklady

Aktuálne dokumenty ako brožúry, montážne návody, atď., nájdete na internetovej stránke www.bauder.sk.



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