


Technický list výrobku

BauderKARAT

Grafitovočierna bridlica



Popis výrobku	TOP-modifikovaný nataviteľný asfaltový pás s mechanicky extrémne odolnou a rozmerovo veľmi stabilnou polyesterovou spriahnutou vložkou v spojení s asfaltom najkvalitnejšej receptúry, ktorý je na hornej a spodnej strane nanosený oddelene. Na hornej strane je použitý APP modifikovaný asfalt pre dosiahnutie extrémne dobrej odolnosti proti tečeniu pri zvýšenej teplote, na spodnej strane je nanosený SBS modifikovaný asfalt, ktorý umožňuje lepšiu nataviteľnosť.		
Oblasť použitia	Vrchná vrstva s najvyššou kvalitou vo viacvrstvovom hydroizolačnom systéme plochej strechy. Pri dodržaní príslušného montážneho návodu je možné tento pás použiť aj ako regeneračnú vrstvu vo viacvrstvovom hydroizolačnom systéme plochej strechy na funkčnej pôvodnej strešnej skladbe. Minimálny strešný sklon sa tu nevyžaduje.		
Povrch	hore:	Grafitovočierna bridlica	
	dolu:	Spáľiteľná fólia	
Nosná vložka typ	Polyesterová spriahnutá vložka 300 g/m ²		
Kód výrobku	1716 3000		

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	≤ -25
Ohybnosť pri nízkych teplotách dole	EN 1109	°C	≤ -40
Odolnosť proti tečeniu pri zvýšenej teplote - hore	EN 1110	°C	≥ 150
Odolnosť proti tečeniu pri zvýšenej teplote - dolu	EN 1110	°C	≥ 120
Najväčšia ťahová sila – pozdĺžne	EN 12311-1	N/5cm	1450 (±10%)
Najväčšia ťahová sila – priečne	EN 12311-1	N/5cm	1450 (±10%)
Ťažnosť – pozdĺžne	EN 12311-1	%	23 (±3)
Ťažnosť – priečne	EN 12311-1	%	23 (±3)
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)



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

Technický list výrobku

BauderKARAT

Grafitovočierna bridlica



Vlastnosť	Skúšobná metóda	Jednotka	Hodnota
Viditeľné chyby	EN 1850-1	-	bez viditeľných chýb
Odolnosť spojov proti odlupovaniu	EN 12316-1	N/50mm	NPD
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	20
Rozmerová stálosť	EN 1107-1	%	0,1
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.



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