


# Datový list

## BauderKARAT

### Břidlice zeleno-bílá

<b>Popis výrobku</b>	Asfaltový TOP modifikovaný pás -nativitelný s extrémně mechanicky zatížitelnou a rozměrově stabilní spráženou polyesterovou vložku ve spojení s nejhodnotnějšími asfaltovými recepturami, které jsou děleny na horní a spodní stranu. Na horní straně je použit APP asfalt pro dosažení extrémně dobré odolnosti proti stékání za tepla, na spodní straně SBS asfalt pro umožnění lepší svažitelnosti.		
<b>Oblasť použití</b>	Nejhodnotnější vrchní vrstva vícevrstvého hydroizolačního systému plochých střeš. Při dodržení odpovídajícího návodu pokládky lze použít jako regenerační vrstvu vícevrstvého systému plochých střeš s funkční původní skladbou. Dodržení minimálního sklonu zde není nutné.		
<b>Povrch</b>	nahoře:	Břidlice zeleno-bílá	
	dole:	Spalná fólie	
<b>Nosná vložka - Druh a hmotnost</b>	Polyesterová sprážená vložka 300 g/m <sup>2</sup>		
<b>Objednávací číslo</b>	1717 0000		

Vlastnosti	Zkušební metoda	Jednotka	Požadavky
Délka	EN 1848-1	m	5
Šířka	EN 1848-1	m	1
Tloušťka	EN 1849-1	mm	≥ 5,2
Ohebnost za nízkých teplot nahoře	EN 1109	°C	≤ -25
Ohebnost za nízkých teplot dole	EN 1109	°C	≤ -40
Odolnost proti stékání při zvýšené teplotě nahoře	EN 1110	°C	≥ 150
Odolnost proti stékání při zvýšené teplotě dole	EN 1110	°C	≥ 120
Největší tahová síla podélně	EN 12311-1	N/5cm	1450 (±10%)
Největší tahová síla příčně	EN 12311-1	N/5cm	1450 (±10%)
Protážení: podélně	EN 12311-1	%	23 (±3)
Protážení: příčně	EN 12311-1	%	23 (±3)
Přímost	EN 1848-1	mm/10m	<20
Vodotěsnost metoda B	EN 1928	-	obstál
Reakce na oheň	EN 13501-1	-	E
Chování při působení vnějšího požáru <sup>a)</sup>	CEN/TS 1187	-	B <sub>ROOF</sub> (t1), B <sub>ROOF</sub> (t1 45°), B <sub>ROOF</sub> (t2), B <sub>ROOF</sub> (t3), B <sub>ROOF</sub> (t4)



Identifikační číslo zkušebny: GPB, 1724  
EN 13707, EN 13969

# Datový list

## BauderKARAT

### Břidlice zeleno-bílá

Vlastnosti	Zkušební metoda	Jednotka	Požadavky
Viditelné vady	EN 1850-1	-	Žádné zjevné vady
Odolnost proti odlupování	EN 12316-1	N/50mm	NPD
Smyková odolnost	EN 12317-1	N/50mm	NPD
Odolnost proti nárazu	EN 12691	mm	NPD
Odolnost proti statickému zatížení	EN 12730	kg	20
Rozměrová stálost	EN 1107-1	%	0,1
Trvanlivost	EN 1109	°C	NPD

a) zkoušeno v systému

#### Likvidace odpad

Asfaltové odpady lze likvidovat jako domovní odpad nebo domovnímu odpadu podobný průmyslový odpad (evropský katalog odpadů EWC číslo 170302 „Asfalt bez obsahu téru“)

#### Skladování/Doprava

Asfaltový pás v roli skladovat a transportovat ve svislé poloze, chránit před UV zářením, vlhkostí a horkem.

#### Pokyny

U vrchního posypu se jedná o přírodní kamenivo (břidlice, žula, čedič, písek...). U těchto přírodních produktů jsou surovinou podmíněné možné barevné rozdíly-odstíny, za které výrobce nepřebírá žádnou záruku. To platí zejména pro barevné odchylky zapříčiněné vnějšími vlivy a počasím, jakož i barevnými odchylkami mezi jednotlivými výrobními šaržemi.

#### Další podklady

Aktuální podklady jako prospekty, návody pokládky atd. naleznete na internetu pod [www.bauder.cz](http://www.bauder.cz)



Identifikační číslo zkušebny: GPB, 1724  
EN 13707, EN 13969