



**Popis:** Asfaltový SBS modifikovaný pás vhodný k natavení s vložkou z skelné tkaniny a minerálním posypem.

**Složení pásu:**

Horní vrstva	jemný minerální posyp
Spodní vrstva	spalitelná (odtavovací) fólie
Vložka	skelná tkanina
Krycí vrstva	SBS modifikovaný asfalt

Požadavky dle: EN 13 707:2004+A2:2009, EN 13969:2004/A1:2006

**Použití:**

Používá se pro ploché střechy jako podkladní vrstva nebo mezivrstva ve všech sklonech. Použití v oblasti hydroizolací spodní stavby dle EN 13969 pro hydroizolaci proti zemní vlhkosti i stékající, prosakující či tlakové vodě. Dále lze využít v hydroizolaci spodní stavby jako ochrany proti radonu (laboratorně změřený součinitel difúze radonu  $6,0 \times 10^{-12}$  m<sup>2</sup>/s, číslo protokolu 124007/2024).

**Zpracování:**

Pás se aplikuje plnoplošným natavením plamenem na vhodný podklad, nebo mechanickým kotvením do podkladu vhodného pro kotvení

**Balení:**

Pásky se dodávají v rolích o rozměru 7,5 x 1,0 m. Paletové balení: 20 rolí, tzn. 150 m<sup>2</sup>/paleta

**Doprava, skladování:**

Dopravovat a skladovat nastojato. Chraňte před slunečním zářením.

**Záruka:**

Záruční doba na funkčnost výrobku je **10 let** za předpokladu dodržení podmínek jejich použití a technologického postupu pokládky.

Technické vlastnosti	Zkušební metoda/klasifikace	Jednotka	Hodnota
Zjevné vady	EN 1850-1	-	Nejsou
Délka role	EN 1848-1	m	≥ 7,45
Šířka role	EN 1848-1	m	≥ 0,99
Přímost	EN 1848-1	mm/10m	≤ 20
Tloušťka	EN 1849-1	mm	4,0 ±0,2
Vodotěsnost	EN 1928 zkouška B	kPa	vyhovuje
Klasifikace podle vystavení vnějšímu ohni	EN 13501-5	třída	Broof (t3)*
Klasifikace podle reakce na oheň	EN 13501-1	třída	E
Pevnost v tahu podélná/příčná	EN 12311-1	N/50 mm	≥ 1000/1000
Protažení při přetržení	EN 12311-1	%	≥ 2/2
Ohebnost za nízkých teplot	EN 1109	°C	≤ -25
Odolnost proti stékání při zvýšené teplotě	EN 1110	°C	≥ 100
Propustnost vodních par	EN 1931	μ	20 000
Nebezpečné látky		-	NPD
Odolnost proti protrhávání podélná/příčná	EN12310-1:2000	N	≥ 140
Součinitel difúze radonu (plocha)	ISO/TS 11665-13	(m <sup>2</sup> /s)	(6,0±0,7).10 <sup>-12</sup>
Součinitel difúze radonu (spoj)	ISO/TS 11665-13	(m <sup>2</sup> /s)	(5,2±0,7).10 <sup>-12</sup>
Vliv um. stárnutí na odol. proti stékání	EN 1296:2001	kPa	vyhovuje

\* dle systémové zkoušky

Uvedené hodnoty jsou směrné hodnoty odpovídající statistické kontrole jakosti. Doporučené oblasti použití jsou navrženy na základě norem, předpisů a technické praxe. Toto doporučení není závazné. Aplikace výrobku se řídí podrobným montážním návodem, který je v aktuální verzi zveřejněný na webu [www.pascal-system.cz](http://www.pascal-system.cz).