

TECHNICKÝ LIST

BITUELAST

- Složení pásu** **Úprava horního povrchu pásu:** Jemnozrný minerální posyp.
Asfaltová vrstva nad nosnou vložkou: Směs asfaltu modifikovaného SBS elastomery s minerálními plnivy
Nosná vložka: Nosná vložka ze skelné rohože
Asfaltová vrstva pod nosnou vložkou: Směs asfaltu modifikovaného SBS elastomery s minerálními plnivy
Úprava dolního povrchu pásu: Lehce tavitelná polymerní folie
- Technická specifikace** EN 13 707+ A2: 2009 Hydroizolační pásy a fólie - Vyztužené asfaltové pásy pro hydroizolaci střeš
 EN 13 969:2005 + A1:2007 Hydroizolační pásy a fólie - Asfaltové pásy do izolace proti vlhkosti a asfaltové pásy do izolace proti tlakové vodě
 ČSN 73 0601:2006 Ochrana staveb proti radonu z podloží
 1023-CPR-0234 F Rjazaň -13707, 1023-CPD-0374F Osipoviči -13707
 1023-CPD-0377F Rjazaň - EN 13969, 1023-CPD-0550F Osipoviči - EN 13969
- Účel použití** Hydroizolace střeš. Podkladní vrstva a mezivrstva. U vícevrstvých systémů se doporučuje pás kombinovat s pásem s nosnou vložkou z netkaného rouna ze syntetických vláken nebo skelné tkaniny. Pás je možné využít jako parozábranu.
 Hydroizolace podzemních částí staveb a podzemních objektů proti zemní vlhkosti. Proti zemní vlhkosti se pás zpravidla navrhuje v jedné vrstvě.
 Ochrana staveb proti radonu z podloží. Pás je možné použít jako protiradonovou bariéru.
- Způsob použití** Zpracování lepením nebo natavováním na vhodný podklad. V případě lepení je nutné použít speciální lepidlo. Pro funkci parozábrany v případě silikátového podkladu se pás bodově natavuje. Minimální teplota ovzduší i vlastního pásu při zpracování je +5 °C. Velikost příčných a podélných spojů (přesahů) je 100 (min. 80) mm.
- Balení** Pásy se dodávají v rolích. Role jsou zabezpečeny proti rozbalení a dodávají se na paletách fixovány ve vertikální poloze.
- Značení** Údaje o výrobku jsou uvedeny na balící pásce nebo na identifikačním štítku, případně jejich kombinací a splňují požadavky příslušných norem.
- Doprava** Doprava rolí se provádí ve vertikální poloze v uzavřených dopravních prostředcích. Převahu v nekrytých dopravních prostředcích lze provést pouze v tom případě, že výrobky jsou přepravovány na paletách zabezpečených smršťovací fólií.
- Skladování** Role se skladují ve vertikální poloze na paletách. Role musí být chráněny před přímými povětrnostními vlivy, hlavně před slunečním zářením a jinými zdroji tepla, které by mohly způsobit jejich deformaci
- Záruka** Záruka na funkčnost 10 let

Rozměr pásu (š x d) [m]	Počet rolí na paletě	Plocha role (m ²)	Plocha na paletě (m ²)	Váha palety Brutto cca (Kg)
1x10	15	10	150	714

BITUELAST

8. TECHNICKÉ PARAMETRY:

Charakteristika	Zkušební metoda/klasifikace	Jednotka	Hodnota nebo údaj
Zjevné vady	EN 1850-1:2000	-	bez zjevných vad
Délka	EN 1848-1:2000	m	≥ 9,90
Šířka	EN 1848-1:2000	m	≥ 0,99
Plošná hmotnost	EN 1849-1:2000	kg/m ²	4,55
Přímost	EN 1848-1:2000	20 mm/10 m	vyhovuje
Tloušťka	EN 1849-1:2000	mm	3,5±0,2
Vodotěsnost 100 kPa/24h	EN 1928:2001	-	vyhovuje
Reakce na oheň	EN 13501-1+A1:2010 EN ISO 11925-2:2011	-	třída E
Tahová síla - příčná	EN 12311-1:2000	N/50 mm	200±50
Tahová síla - podélná	EN 12311-1:2000	N/50 mm	450±150
Protážení - příčné	EN 12311-1:2000	%	4,0±2,0
Protážení - podélné	EN 12311-1:2000	%	4,0±2,0
Ohebnost	EN 1109:2000	°C	≤ -15
Odolnost proti stékání	EN 1110:2011	°C	≥ 90
Propustnost vodních par	EN 1931:2001	-	
Vliv chemikálií na vodotěsnost	EN 1847:2010	-	
Vliv umělého stárnutí na vodotěsnost	EN 1296:2001 EN 1928:2001	-	
Odolnost proti statickému zatížení	EN 12730:2001	kg	≥ 5
Odolnost proti nárazu	EN 12691:2006	mm	≥ 10
Odolnost proti protrhávání_příčná	EN 12310-1:2000	N	80±30
Odolnost proti protrhávání_podélná	EN 12310-1:2000	N	80±30
Smyková odolnost v příčném spoji	EN 12317-1:2000	N/50 mm	500±150
Smyková odolnost v podélném spoji	EN 12317-1:2000	N/50 mm	300±150

Výrobek neobsahuje nebezpečné látky

* Orientační údaj