

TECHNICKÝ LIST

**R 333 besandet / R 330 H**

- Složení pásu** **Úprava horního povrchu pásu:** Jemnozrnný minerální posyp.  
**Asfaltová vrstva nad nosnou vložkou:** Směs oxidovaného asfaltu s minerálními plnivými.  
**Nosná vložka:** Nosná vložka z kartonu, impregnovaná  
**Asfaltová vrstva pod nosnou vložkou:** Směs oxidovaného asfaltu s minerálními plnivými.  
**Úprava dolního povrchu pásu:** Jemnozrnný minerální posyp.
- Technická specifikace** EN 13 707+ A2: 2009 Hydroizolační pásy a fólie - Vyztužené asfaltové pásy pro hydroizolaci střech  
 EN 13 969:2005 + A1:2007 Hydroizolační pásy a fólie - Asfaltové pásy do izolace proti vlhkosti a asfaltové pásy do izolace proti tlakové vodě  
 1023-CPR-0234 F Rjazaň -13707, 1023-CPD-0374F Osipoviči -13707  
 1023-CPD-0377F Rjazaň - EN 13969,
- Účel použití** Pás se používá pro dočasná izolační opatření a jako separační a ochranná vrstva. Nedoporučuje se jako plnohodnotná izolace ve střešní skladbě, ve spodních a podzemních stavbách. Podkladní a doplňková hydroizolační vrstva pod skládané krytiny, jako dočasné izolační opatření, separační nebo ochranná vrstva. Jako plnohodnotná izolace ve střešní skladbě, ve spodních a podzemních stavbách se nedoporučuje.
- Způsob použití** Zpracování volným položením na podklad. Spoje (přesahy) je možné řešit vzájemným natavením, splením a nebo volným přeložením. V případě lepení je nutné použít speciální lepidlo. Velikost podélných a příčných spojů min. 100 mm . Při volném přeložení je nutné dodržet dvojnásobnou velikosti přesahů. Minimální teplota ovzduší i vlastního pásu při zpracování je +5°C.
- 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. Převážení 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 let

Rozměr pásu (š x d) [m]	Počet rolí na paletě	Plocha role (m <sup>2</sup> )	Plocha na paletě (m <sup>2</sup> )	Váha palety Brutto cca (Kg)
1x10	35	10	350	655

## R 333 besandet / R 330 H

### 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 <sup>2</sup>	2,1
Přímost	EN 1848-1:2000	20 mm/10 m	vyhovuje
Tloušťka	EN 1849-1:2000	mm	1,9+/-0,2
Vodotěsnost 100 kPa/24h	EN 1928:2001	-	vyhovuje
Reakce na oheň	EN 13501-1+A1:2010 EN ISO 11925-2:2011	-	Třída F
Tahová síla - příčná	EN 12311-1:2000	N/50 mm	250+/-150
Tahová síla - podélná	EN 12311-1:2000	N/50 mm	300+/-200
Protažení - příčné	EN 12311-1:2000	%	3,0+/-2,0
Protažení - podélné	EN 12311-1:2000	%	3,0+/-2,0
Ohebnost	EN 1109:2000	°C	≤ 0
Odolnost proti stékání	EN 1110:2011	°C	≥ 70
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	
Odolnost proti nárazu	EN 12691:2006	mm	
Odolnost proti protrhávání_příčná	EN 12310-1:2000	N	
Odolnost proti protrhávání_podélná	EN 12310-1:2000	N	
Smyková odolnost v příčném spoji	EN 12317-1:2000	N/50 mm	
Smyková odolnost v podélném spoji	EN 12317-1:2000	N/50 mm	

Výrobek neobsahuje nebezpečné látky

\* Orientační údaj