

R333H / SINDELIT SR

1. NÁZEV VÝROBKU : R333H / SINDELIT SR

2. TECHNICKÁ SPECIFIKACE:

- 2.1. ČSN EN 13 707 : 2005 Hydroizolační pásy a fólie - Vyztužené asfaltové pásy pro hydroizolaci střech - Definice a charakteristiky
- 2.2. ČSN EN 13859-1 : 2005 Hydroizolační pásy a fólie – Definice a charakteristiky pásů a folií podkladních a pro pojistné hydroizolace – Část 1 : Pásy a fólie podkladní a pro pojistné hydroizolace pro skládané krytiny
- 2.3. ČSN EN 13 969 : 2005 Hydroizolační pásy a fólie – Asfaltové pásy do izolace proti vlhkosti a asfaltové pásy do izolace proti tlakové vodě - Definice a charakteristiky

3. ÚČEL POUŽITÍ:

Pás se používá jako podkladní a pojistná izolace pro stěny a pod skládané krytiny. Dále je vhodný pro provádění izolací proti zemní vlhkosti, jako dočasné izolační opatření, separační nebo doplňková izolační vrstva.

4. ZPŮSOB POUŽITÍ:

Pásy se zpracovávají volným položením na podklad. Spojení je možné řešit natavením, velikost podélných a příčných spojů (přesahů) 100 (min.80) mm , a nebo volným přeložením při dvojnásobné velikosti přesahů.

5. SLOŽENÍ PÁSU

- 5.1. **Úprava horního povrchu pásu.** Jemnozrnný minerální posyp
- 5.2. **Asfaltová vrstva nad nosnou vložkou.** Směs oxidovaného asfaltu s minerálními plnivými v celkové tloušťce do 1 mm
- 5.3. **Nosná vložka.** Nosná vložka ze skelné rohože o min. plošné hmotnosti 60+/-5 g/m²
- 5.4. **Asfaltová vrstva pod nosnou vložkou.** Směs oxidovaného asfaltu s minerálními plnivými v celkové tloušťce do 1 mm
- 5.5. **Úprava dolního povrchu pásu.** Jemnozrnný minerální posyp

6. BALENÍ, ZNAČENÍ, DOPRAVA A SKLADOVÁNÍ

- 6.1. **Balení.** Pásy se dodávají v rolích o rozměrech 1m x 15m x 1,5mm. Role jsou zabezpečeny proti rozbalení vhodným způsobem, např. papírovým obalem nebo pomocí balicích pásek. Výrobky se dodávají na paletách fixovaných ve vertikální poloze.
- 6.2. **Značení.** Údaje o výrobku jsou uvedeny na obalu (balicím pásku) nebo na identifikačním štítku, případně jejich kombinací a splňují požadavky příslušných norem.
- 6.3. **Doprava** Doprava rolí se provádí ve vertikální poloze v uzavřených dopravních prostředcích. Přepravu v nekrutých dopravních prostředcích lze provést pouze v tom případě, že výrobky jsou přepravovány na paletách zabezpečených smršťovací fólií.
- 6.4. **Skládování.** 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.
- 6.5. **Záruka.** Záruka na funkčnost 3 roky.

Návin (plocha balení) (m ²)	Barva obalu	Počet rolí na paletě	Plocha na paletě (m ²)	Váha palety (kg)
15	Páska horní-R 333H, střední-podmínky skladování, spodní-SINDELIT SR	30	450	cca 870

7. CERTIFIKAČNÍ ZNAČKA

Číslo certifikátu : 1023-CPD-0037F/j, 1023-CPD-0038F/j



R333H / SINDELIT SR

8. TECHNICKÉ PARAMETRY PÁSU

Charakteristika	Zkušební metoda / klasifikace	Jednotka	Hodnota nebo údaj
Dle ČSN EN 13 707, ČSN EN 13969, ČSN EN 13 859-1			
Zjevné vady	ČSN EN 1850-1:2001	-	bez zjevných vad
Délka	ČSN EN 1848-1:2000	m	min.14,85
Šířka	ČSN EN 1848-1:2000	m	min.0,99
Plošná hmotnost pásu	ČSN EN 1849-1:2000	g/m ²	Min.1200
Přímost	ČSN EN 1848-1:2000	-	max.odchylka 20mm/10,0m
Tloušťka	EN 1849-1:2000	mm	1,5+/-0,2
Reakce na oheň	ČSN EN 13501-1:2005 EN ISO 11925-2:2003	-	třída E
Největší tahová síla - příčný směr	ČSN EN 12311-1:2000	N/50mm	300+/-80
- podélný směr		N/50mm	500+/-100
Největší protažení - příčný směr	ČSN EN 12311-1:2000	%	4,0+/-2,0
- podélný směr		%	4,0+/-2,0
Ohebnost při nízké teplotě (pružnost)	ČSN EN 1109:2000	°C	max. 0
Dle ČSN EN 13 707, ČSN EN 13969			
Vodotěsnost (10kPa/24h)	ČSN EN 1928:2001 "Metoda A"	-	vyhovuje
Dle ČSN EN 13969, ČSN EN 13 859-1			
Propustnost vodních par	ČSN EN 1931:2001		18000+/-3500
Odolnost proti protrhávání (dřík hřebíku) - příčný směr	ČSN EN 12310-1:2000	N	30+/-5
- podélný směr		N	60+/-10
Dle ČSN EN 13 707			
Odolnost proti stékání při zvýšené teplotě	ČSN EN 1110:2000	°C	min. 70
Dle ČSN EN 13969			
Vliv chemikálií na vodotěsnost	ČSN EN 1847:2001	-	vyhovuje
Vliv uměl. stárnutí na vodotěsnost	ČSN EN 1296:2001 ČSN EN 1928:2001	-	vyhovuje
Smyková odolnost příčném spoji velikosti 150 mm	ČSN EN 12317-1:2000	N/50mm	650+/-200
- v podélném spoji velikosti 100 mm		N/50mm	350+/-100
Odolnost proti nárazu - při teplotě (+23+/-2)°C	ČSN EN 12691:2006	Ømm h=300mm	min. 30
Odolnost proti statickému zatížení	ČSN EN 12730:2001 "Metoda B"	kg	min. 5
Dle ČSN EN 13 859-1			
Vliv uměl. stárnutí na pevnost v tahu příčný směr/ podélný směr	ČSN EN 1296:2001, ČSN EN 1297 :2004 ČSN EN 12311-1:2000	N/50mm	300+/-80 550+/-100
Vliv uměl. stárnutí na protažení příčný směr/ podélný směr		%	4,0+/-2,0 4,0+/-2,0
Odolnost proti pronikání vody	ČSN EN 1928:2001 ČSN EN 13111: 2001	-	W1
Vliv uměl. stárnutí na odolnost pronikání vody	ČSN EN 1296:2001 ČSN EN 1928:2001	-	W1
Rozměrová stálost	ČSN EN 1107-1:2000	%	max.-0,2

Poznámka – výrobek neobsahuje nebezpečné látky.