

TECHNICKÝ LIST

Guttabit GLASS 35**1. NÁZEV VÝROBKU: GUTTABIT GLASS 35****2. 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

3. ÚČEL POUŽITÍ:

1. Hydroizolace střech. 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.
2. Ochrana staveb proti radonu z podloží. Pás je možné použít jako protiradonovou bariéru.
3. Hydroizolace podzemních částí staveb a podzemních objektů proti zemní vlhkosti a spodní vodě. Proti zemní vlhkosti se pás navrhuje v jedné vrstvě, proti spodní vodě minimálně ve dvou vrstvách.

4. ZPŮSOB POUŽITÍ:

Zpracování lepením nebo natavováním na vhodný podklad. V případě lepení je nutné použít speciální lepidlo. Minimální teplota ovzduší i vlastního pásu při zpracování je +5 °C. Velikost spojů (přesahů) v podélném směru je min. 100 mm, v příčném 150 (min. 120) mm.

5. SLOŽENÍ PÁSU:**Úprava horního povrchu pásu:** Jemnozrnný minerální posyp.**Asfaltová vrstva nad nosnou vložkou:** Směs oxidovaného asfaltu s minerálními plnivými.**Nosná vložka:** Nosná vložka ze skelné rohože**Asfaltová vrstva pod nosnou vložkou:** Směs oxidovaného asfaltu s minerálními plnivými.**Úprava dolního povrchu pásu:** Lehce tavitelná polymerní fólie**6. BALENÍ, ZNAČENÍ, DOPRAVA, SKLADOVÁNÍ, ZÁRUKA:****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 5

Rozměr pásu (šxdxh)	Počet rolí na paletě	Plocha role (m ²)	Plocha na paletě (m ²)	Váha palety Brutto cca (Kg)
1x10	20	10	200	1051

7. CERTIFIKÁT:

1023-CPR-0234 F Rjazaň -13707

1023-CPD-0374F Osipoviči -13707

1023-CPD-0377F Rjazaň - EN 13969

1023-CPD-0550F Osipoviči - EN 13969

Guttabit GLASS 35

8. TECHNICKÉ PARAMETRY:

Charakteristika	Zkušební metoda/klasifikace	Jednotka	Hodnota nebo údaj
dle ČSN EN 13 707 + A2, ČSN EN 13969 + A1			
Zjevné vady	ČSN EN 1850-1:2000	-	bez zjevných vad
Délka	ČSN EN 1848-1:2000	m	≥ 9,90
Šířka	ČSN EN 1848-1:2000	m	≥ 0,99
Plošná hmotnost	ČSN EN 1849-1:2000	kg/m ²	5,4
Přímot	ČSN EN 1848-1:2000	20 mm/10 m	vyhovuje
Tloušťka	ČSN EN 1849-1:2000	mm	4,0+/-0,2
Vodotěsnost 100 kPa/24h	ČSN EN 1928:2001	-	
Reakce na oheň	ČSN EN 13501-1+A1:2010 ČSN EN ISO 11925-2:2011	-	třída E
Tahová síla - příčná	ČSN EN 12311-1:2000	N/50 mm	1400 ± 450
Tahová síla - podélná	ČSN EN 12311-1:2000	N/50 mm	1400 ± 450
Protažení - příčné	ČSN EN 12311-1:2000	%	9 ± 7
Protažení - podélné	ČSN EN 12311-1:2000	%	9 ± 7
Ohebnost	ČSN EN 1109:2000	°C	≤ 0
Odolnost proti stékání	ČSN EN 1110:2011	°C	≥ 80
Propustnost vodních par	ČSN EN 1931:2001	-	35.000 ± 7.000
Vliv chemikálií na vodotěsnost	ČSN EN 1847:2010	-	vyhovuje
Vliv umělého stárnutí na vodotěsnost	ČSN EN 1296:2001 ČSN EN 1928:2001	-	vyhovuje
Odolnost proti statickému zatížení	ČSN EN 12730:2001	kg	≥ 10
Odolnost proti nárazu	ČSN EN 12691:2006	mm	≥ 20
Odolnost proti protrhávání_příčná	ČSN EN 12310-1:2000	N	300 ± 80
Odolnost proti protrhávání_podélná	ČSN EN 12310-1:2000	N	400 ± 80
Smyková odolnost v příčném spoji	ČSN EN 12317-1:2000	N/50 mm	1400 ± 450
Smyková odolnost v podélném spoji	ČSN EN 12317-1:2000	N/50 mm	1400 ± 450

Výrobek neobsahuje nebezpečné látky

* Orientační údaj