

TECHNICKÝ LIST

Guttabit GLASS 35**1. NÁZOV VÝROBKU: GUTTABIT GLASS 35****2. TECHNICKÁ ŠPECIFIKÁCIA:**

EN 13 707+ A2: 2009 Hydroizolačné pásy a fólie - Vystužené asfaltové pásy na hydroizoláciu striech

EN 13 969:2005 + A1:2007 Hydroizolačné pásy a fólie - Asfaltové pásy do izolácie proti vlhkosti a asfaltové pásy do izolácie proti tlakovej vode

3. ÚČEL POUŽITIA:

1. Hydroizolácia striech. Podkladová vrstva a medzivrstva. Pri viacvrstvových systémoch sa odporúča pás kombinovať s pásom s nosnou vložkou z netkaného rúna zo syntetických vlákien alebo sklenej tkaniny. Pás je možné využiť ako parozábranu.
2. Ochrana stavieb proti radónu z podlažia. Pás je možné použiť ako protiradónovú bariéru.
3. Hydroizolácia podzemných častí stavieb a podzemných objektov proti zemnej vlhkosti a spodnej vode. Proti zemnej vlhkosti sa pás navrhuje v jednej vrstve, proti spodnej vode minimálne v dvoch vrstvách.

4. SPÔSOB POUŽITIA:

Spracovanie lepením alebo natavovaním na vhodný podklad. V prípade lepenia je nutné použiť špeciálne lepidlo. Minimálna teplota ovzdušia aj samotného pásu pri spracovaní je +5 °C. Veľkosť spojov (presahov) v pozdĺžnom smere je min. 100 mm, v priečnom 150 (min. 120) mm.

5. ZLOŽENIE PÁSU:**Úprava horného povrchu pásu:** Jemnozrnný minerálny posyp.**Asfaltová vrstva nad nosnou vložkou:** Zmes oxidovaného asfaltu s minerálnymi plnivami.**Nosná vložka:** Nosná vložka zo sklenej rohože**Asfaltová vrstva pod nosnou vložkou:** Zmes oxidovaného asfaltu s minerálnymi plnivami.**Úprava dolného povrchu pásu:** Ľahko tavitelná polymérna fólia**6. BALENIE, ZNAČENIE, DOPRAVA, SKLADOVANIE, ZÁRUKA:****Balenie:** Pásy sa dodávajú v roliach. Role sú zabezpečené proti rozbaleniu a dodávajú sa na paletách fixované vo vertikálnej polohe.**Značenie:** Údaje o výrobku sú uvedené na baliacej páske alebo na identifikačnom štítku, prípadne ich kombinácií a spĺňajú požiadavky príslušných noriem.**Doprava:** Doprava rolí sa vykonáva vo vertikálnej polohe v uzavretých dopravných prostriedkoch. Prepravu v nekrytých dopravných prostriedkoch je možné vykonať iba v tom prípade, že výrobky sú prepravované na paletách zabezpečených zmršťovacou fóliou.**Skladovanie:** Role sa skladujú vo vertikálnej polohe na paletách. Role musia byť chránené pred priamymi poveternostnými vplyvmi, hlavne pred slnečným žiarením a inými zdrojmi tepla, ktoré by mohli spôsobiť ich deformáciu**Záruka:** Záruka na funkčnosť 5 rokov

Rozmer pásu (šxdxh.)	Počet rolí na palete	Plocha role (m ²)	Plocha na paletu (m ²)	Hmotnosť 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 PARAMETRE:

Charakteristika	Skúšobná metóda/klasifikácia	Jednotka	Hodnota alebo údaj
podľa ČSN EN 13 707 + A2, ČSN EN 13969 + A1			
Zjavné vady	ČSN EN 1850-1:2000	-	bez zjavných väd
Dĺžka	ČSN EN 1848-1:2000	m	≥ 9,90
Šírka	ČSN EN 1848-1:2000	m	≥ 0,99
Plošná hmotnosť	ČSN EN 1849-1:2000	kg/m ²	5,4
Priamosť	ČSN EN 1848-1:2000	20 mm/10 m	vyhovuje
Hrúbka	ČSN EN 1849-1:2000	mm	4,0+/- 0,2
Vodotesnosť 100 kPa/24h	ČSN EN 1928:2001	-	
Reakcia na oheň	ČSN EN 13501-1+A1:2010 ČSN EN ISO 11925- 2:2011	-	trieda E
Ťahová sila - priečna	ČSN EN 12311- 1:2000	N/50 mm	1400 ± 450
Ťahová sila - pozdĺžna	ČSN EN 12311- 1:2000	N/50 mm	1400 ±450
Pretiahnutie - priečne	ČSN EN 12311- 1:2000	%	9 ± 7
Pretiahnutie - pozdĺžne	ČSN EN 12311- 1:2000	%	9 ± 7
Ohybnosť	ČSN EN 1109:2000	°C	≤ 0
Odolnosť proti stekaniu	ČSN EN 1110:2011	°C	≥ 80
Priepustnosť vodných pár	ČSN EN 1931:2001	-	35.000 ± 7.000
Vplyv chemikálií na vodotesnosť	ČSN EN 1847:2010	-	vyhovuje
Vplyv umelého starnutia na vodotesnosť	ČSN EN 1296:2001 ČSN EN 1928:2001	-	vyhovuje
Odolnosť proti statickému zaťaženiu	ČSN EN 12730:2001	kg	≥ 10
Odolnosť proti nárazu	ČSN EN 12691:2006	mm	≥ 20
Odolnosť proti pretrhávaniu_priečna	ČSN EN 12310-1:2000	N	300 ± 80
Odolnosť proti pretrhávaniu_pozdĺžna	ČSN EN 12310-1:2000	N	400 ± 80
Šmyková odolnosť v priečnom spoji	ČSN EN 12317- 1:2000	N/50 mm	1400 ±450
Šmyková odolnosť v pozdĺžnom spoji	ČSN EN 12317- 1:2000	N/50 mm	1400 ±450

Výrobok neobsahuje nebezpečné látky

* Orientačný údaj