

## TECHNICKÝ LIST

**Guttabit EXTRAELAST červený****1. NÁZOV VÝROBKU: GUTTABIT EXTRAELAST ČERVENÝ****2. TECHNICKÁ ŠPECIFIKÁCIA:**

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

**3. ÚČEL POUŽITIA:**

1. Hydroizolácia striech. Finálna vrstva hydroizolačného súvrstvia strešného plášťa s vysokými požiadavkami na ťažnosť, mechanickú odolnosť a dlhodobú životnosť.

**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 +0 °C. Veľkosť pozdĺžnych spojov (presahov) 100 (min. 80) mm. Veľkosť priečných spojov je 150 (min.120) mm.

**5. ZLOŽENIE PÁSU:**

**Úprava horného povrchu pásu:** Ochranné a dekoratívne bridlicové šupiny. Pozdĺžny okraj pásu v šírku 70-100 mm bez posypu, krytý polymérnou fóliou.

**Asfaltová vrstva nad nosnou vložkou:** Zmes asfaltu modifikovaného SBS elastomérmí s minerálnymi plnivami

**Nosná vložka:** Nosná vložka z polyesterového rúna

**Asfaltová vrstva pod nosnou vložkou:** Zmes asfaltu modifikovaného SBS elastomérmí 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 10 rokov

| Rozmer pásu<br>(šxdxh.) | Počet rolí na palete | Plocha role (m <sup>2</sup> ) | Plocha na paletu (m <sup>2</sup> ) | Hmotnosť palety Brutto cca<br>(Kg) |
|-------------------------|----------------------|-------------------------------|------------------------------------|------------------------------------|
| 1x7,5                   | 20                   | 7,5                           | 150                                | 812                                |

**7. CERTIFIKÁT:**

1023-CPR-0234 F Rjazaň - 13707

1023-CPD-0374F Osipoviči - 13707

## Guttabit EXTRAELAST červený

### 8. TECHNICKÉ PARAMETRE:

| Charakteristika                                    | Skúšobná metóda/klasifikácia                       | Jednotka          | Hodnota alebo údaj |
|----------------------------------------------------|----------------------------------------------------|-------------------|--------------------|
| <b>podľa ČSN EN 13 707 + A2, ČSN EN 13969 + A1</b> |                                                    |                   |                    |
| Zjavné vady                                        | ČSN EN 1850-1:2000                                 | -                 | bez zjavných väd   |
| Dĺžka                                              | ČSN EN 1848-1:2000                                 | m                 | ≥ 7,45             |
| Šírka                                              | ČSN EN 1848-1:2000                                 | m                 | ≥ 0,99             |
| Plošná hmotnosť                                    | ČSN EN 1849-1:2000                                 | kg/m <sup>2</sup> | 5,40               |
| Priamosť                                           | ČSN EN 1848-1:2000                                 | 15 mm/7,5 m       | vyhovuje           |
| Hrúbka                                             | ČSN EN 1849-1:2000                                 | mm                | 4,2 ± 0,2          |
| Vodotesnosť 100 kPa/24h                            | ČSN EN 1928:2001                                   | -                 | vyhovuje           |
| Reakcia na oheň                                    | ČSN EN 13501-1+A1:2010<br>ČSN EN ISO 11925- 2:2011 | -                 | trieda E           |
| Ťahová sila - priečna                              | ČSN EN 12311- 1:2000                               | N/50 mm           | 600 ± 250          |
| Ťahová sila - pozdĺžna                             | ČSN EN 12311- 1:2000                               | N/50 mm           | 800 ± 250          |
| Pretiahnutie - priečne                             | ČSN EN 12311- 1:2000                               | %                 | 40 ± 10            |
| Pretiahnutie - pozdĺžne                            | ČSN EN 12311- 1:2000                               | %                 | 40 ± 10            |
| Ohybnosť                                           | ČSN EN 1109:2000                                   | °C                | ≤ - 25             |
| Odolnosť proti stekaniu                            | ČSN EN 1110:2011                                   | °C                | ≥ 100              |
| Priepustnosť vodných pár                           | ČSN EN 1931:2001                                   | -                 |                    |
| Vplyv chemikálií na vodotesnosť                    | ČSN EN 1847:2010                                   | -                 |                    |
| Vplyv umelého starnutia na vodotesnosť             | ČSN EN 1296:2001<br>ČSN EN 1928:2001               | -                 |                    |
| Odolnosť proti statickému zaťaženiu                | ČSN EN 12730:2001                                  | kg                |                    |
| Odolnosť proti nárazu                              | ČSN EN 12691:2006                                  | mm                |                    |
| Odolnosť proti pretrhávaniu_priečna                | ČSN EN 12310-1:2000                                | N                 |                    |
| Odolnosť proti pretrhávaniu_pozdĺžna               | ČSN EN 12310-1:2000                                | N                 |                    |
| Šmyková odolnosť v priečnom spoji                  | ČSN EN 12317- 1:2000                               | N/50 mm           |                    |
| Šmyková odolnosť v pozdĺžnom spoji                 | ČSN EN 12317- 1:2000                               | N/50 mm           |                    |

Výrobok neobsahuje nebezpečné látky

\* Orientačný údaj