

|                        |  |
|------------------------|--|
| <b>Opis proizvoda:</b> | Bitumenska membrana za krovnu hidroizolaciju   |
| <b>Sastav:</b>         | Uložak od staklenog voala , APP modifikovana bitumenska masa; gornji i donji sloj membrane zaštićen termoplastičnom folijom. |
| <b>Primena:</b>        | Gasnim plamenikom ili mehaničkim pričvršćivanjem ukoliko je nagib više od 20°. Upotrebiti na temperaturi >+5°C.              |

| <b>DIMENZIJE</b>          |                |                   |             | tol.  |
|---------------------------|----------------|-------------------|-------------|-------|
| Dužina                    | SRPS EN 1848-1 | m                 | ≥ 10        | -     |
| Širina                    | SRPS EN 1848-1 | m                 | ≥ 1         | -     |
| Masa po jedinici površine | SRPS EN 1849-1 | kg/m <sup>2</sup> | 2,0         | ± 10% |
| Pravost                   | SRPS EN 1848-1 | 20mm/10m          | Zadovoljava | -     |

| <b>HEMIJSKE I FIZIČKE KARAKTERISTIKE</b>  |                    |          |         | tol.  |
|---|--------------------|----------|---------|-------|
| Vidljivi nedostaci  | SRPS EN 1850-1     | Vizuelno | Nema    | -     |
| Prekidna sila uzdužno/poprečno  | SRPS EN 12311-1    | N/5cm    | 300/200 | ± 20% |
| Izduženje uzdužno/poprečno  | SRPS EN 12311-1    | %        | >2      | -     |
| Otpornost prema cepanju   | SRPS EN 12310-1    | N        | >70     | -     |
| Otpornost spoja na smicanje uzdužno/poprečno  | SRPS EN 12317-1    | N/5cm    | -       | -     |
| Otpornost prema udaru (Metoda A)  | SRPS EN 12691      | mm       | -       | -     |
| Otpornost prema statičkom opterećenju (Metoda A)  | SRPS EN 12730      | Kg       | -       | -     |
| Dimenzionalna stabilnost uzdužno/poprečno   | SRPS EN 1107-1     | %        | < 0,5   | -     |
| Fleksibilnost pri niskim temperaturama  | SRPS EN 1109       | °C       | < 0     | -     |
| Otpornost prema tečenju pri povišenim temperaturama   | SRPS EN 1110       | °C       | >110    | -     |
| Vodonepropusnost (Metoda B)   | SRPS EN 1928       | kPa      | ≥ 10    | -     |
| Propustljivost vodene pare  | SRPS EN 1931       | μ        | >20000  | -     |
| Otpornost prema tečenju pri povišenim temperaturama nakon veštačkog starenja (stajanje 12 nedelja na +70°C) | EN 1296 / EN 1110  | °C       | -       | -     |
| Fleksibilnost pri niskim temperaturama nakon veštačkog starenja (stajanje 12 nedelja na +70°C)              | EN 1296 / EN 1109  | °C       | -       | -     |
| Vodonepropusnost nakon veštačkog starenja dugoročnom izlaganjem visokim temperaturama                       | EN 1296 / EN 1928  | kPa      | -       | -     |
| Veštačko starenje dugoročnom izlaganjem UV zracima, visokim temperaturama i vodi                            | EN 1297 / EN 18501 | Vizuelno | -       | -     |
| Vodonepropusnost nakon izlaganja hemikalijama   | EN 1847 / EN 1928  | kPa      | -       | -     |
| Adhezija granula  | EN 12039           | %        | -       | -     |

| <b>PONAŠANJE PRI POŽARU</b>         |            |       |        |
|-------------------------------------|------------|-------|--------|
| Reakcija na dejstvo spoljnog požara | EN 13501-5 | Klasa | F Krov |
| Reakcija na požar                   | EN 13501-1 | Klasa | F      |

| <b>PAKOVANJE</b>       |                |
|------------------------|----------------|
| Tip                    | Lepljiva traka |
| Rolni/Paleti           | 49             |
| m <sup>2</sup> /paleti | 490            |

#### PRIMENA PROIZVODA (prema EN 13707 i 13969)

- 1 Hidroizolacija krovova - višeslojni sistem, podsloj i međusloj  
7 Traka za hidroizolaciju vlage i vode, Tip A



|                        |   |
|------------------------|---|
| <b>Bezbednost:</b>     | Membrana ne sadrži azbest, katran niti druge opasne supstance.  |
| <b>Skladištenje:</b>   | Proizvod se pakuje vertikalno na paleti. Držati u skladištu u vertikalnom položaju. Držati proizvod daleko od izvora toplote. |
| <b>Ostale informa.</b> | Proizvođač zadržava pravo da izmeni podatke u tehničkom listu bez prethodnog obaveštenja                                      |



„FIM” FABRIKA IZOLACIONIH MATERIJALA d.o.o.

Put Narodnih Heroja 12, 24420 Kanjiža SERBIA  
tel: + 381 (0)24 874-700 ; www.fim.co.rs e-mail: office@fim.co.rs

