

# BYTUM BASE 3000

Membrana bitumiczna pod dachówki ceramiczne samoprzylepna  
Bitum destylowany z polimerami elastomerycznymi i powłoka polietylenową (PE)

CE  
EN13859-1  
EN13970

DE  
ZVDH  
E1 DO  
PVE G

IT  
UNI 11564  
V/SR1/B



Do stosowania na dachach płaskich w  
połączeniu z BYTUM SLATE 3500

Elastyczność i urabialność gwarantowane  
również w niskich temperaturach

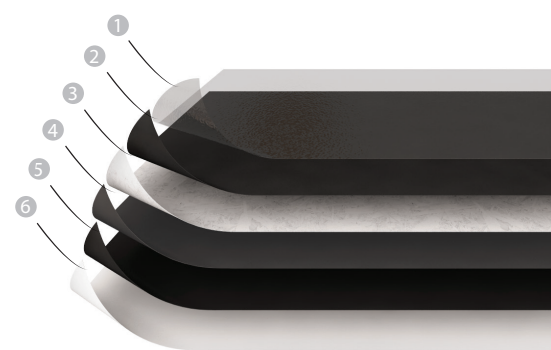
Powłoka samoprzylepna i  
samouszczelniająca

Nadaje się do stosowania na spadach min. 5°  
jako warstwa pod dachówki ceramiczne

## DANE TECHNICZNE

| właściwości                                                | norma                  | wartość                    |
|------------------------------------------------------------|------------------------|----------------------------|
| Gramatura                                                  | EN 1849-2              | ok. 3,0 kg/m <sup>2</sup>  |
| Grubość                                                    | EN 1849-2              | 3 mm                       |
| Prostoliniowość                                            | EN 1848-2              | zgodny                     |
| Paroprzepuszczalność (Sd)                                  | EN 1931 / EN ISO 12572 | 300 m                      |
| Wytrzymałość na zerwanie wzdłuż/w poprzek włókien          | EN 12311-1             | 450 / 400 N/50 mm          |
| Rozciągnięcie wzdłuż/w poprzek włókien                     | EN 12311-1             | 35 / 40 %                  |
| Odporność na zerwanie na gwoździu wzdłuż/w poprzek włókien | EN 12310-1             | 140 / 140 N                |
| Odporność na przesiąkanie                                  | EN 1928                | klasa W1                   |
| Stabilność UV                                              | -                      | 8 miesięcy                 |
| Odporność termiczna                                        | -                      | -40 / +100 °C              |
| Klasyfikacja ogniowa                                       | EN 13501-1             | klasa E                    |
| Po sztucznym starzeniu:                                    |                        |                            |
| • wytrzymałość na zerwanie wzdłuż/w poprzek włókien        | EN 13859-1             | 315 / 280 N/50 mm          |
| • odporność na przesiąkanie                                | EN 13859-1             | klasa W1                   |
| • rozciągnięcie wzdłuż/w poprzek włókien                   | EN 13859-1             | 25 / 28 %                  |
| Odporność na ślizganie w wysokich temperaturach            | EN 1110                | > +100 °C                  |
| Elastyczność w niskich temperaturach                       | EN 1109                | -15 °C                     |
| Stabilność wymiarowa                                       | EN 1107-2              | -0,25 / +0,10 %            |
| Przewodność cieplna (λ)                                    | -                      | 0,2 W/mK                   |
| Ciepło właściwe                                            | -                      | 1500 J/kgK                 |
| Gęstość                                                    | -                      | ok. 1000 kg/m <sup>3</sup> |
| Współczynnik oporu pary (μ)                                | -                      | ok. 100000                 |
| Zalecane nachylenie instalacji                             | -                      | > 2°                       |
| Temperatura kładzenia                                      | -                      | > +5 °C                    |
| Reakcja na ogień zewnętrzny                                | EN 13501-5             | F roof                     |

## SKŁAD



- 1 warstwa górna: folia z PE
- 2 związek: bitum destylowany z polimerem elastomerycznym
- 3 splot: PL stabilizowany włóknem szklanym
- 4 związek: bitum z polimerem elastomerycznym
- 5 warstwa dolna: bitum destylowany samoprzylepny, modyfikowany polimerami
- 6 warstwa oddzielająca: papier silikonowy

## KODY I WYMIARY

| kod         | kod fab. | opis            | taśma | H x L [m] | A [m <sup>2</sup> ] | szt./ |
|-------------|----------|-----------------|-------|-----------|---------------------|-------|
| BYTBASE3000 | D38424   | BYTUM BASE 3000 | -     | 1,0 x 10  | 10                  | 28    |

