

# BYTUM BASE 3000

Bituminöst självhäftande membran under tegel

Bitumen destillerat med elastoplast polymerer och beklädnad i polyeten (PE)

CE  
EN13859-1  
EN13970

DE  
ZVDH  
E1 DO  
PVE G

IT  
UNI 11564  
V / SR1 / B



Används på platta tak tillsammans med  
BYTUM SLATE 3500

Flexibilitet och bearbetbarhet garanteras  
även vid låga temperaturer

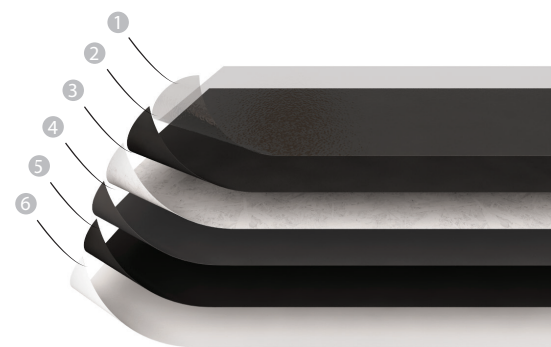
Självhäftande och självförseglande överdrag

Används i lutningar på upp till 5°  
under tegel

## TEKNISKA SPECIFIKATIONER

| egenskap                                            | standard               | värde                     |
|-----------------------------------------------------|------------------------|---------------------------|
| Vikt                                                | EN 1849-2              | ca 3,0 kg/m <sup>2</sup>  |
| Tjocklek                                            | EN 1849-2              | 3 mm                      |
| Kantraket                                           | EN 1848-2              | överensstämmer            |
| Vattenångans överföring (Sd)                        | EN 1931 / EN ISO 12572 | 300 m                     |
| Draghållfasthet MD/CD                               | EN 12311-1             | 450 / 400 N/50 mm         |
| Töjning MD/CD                                       | EN 12311-1             | 35 / 40 %                 |
| Spikens draghållfasthet MD/CD                       | EN 12310-1             | 140 / 140 N               |
| Vattentäthet                                        | EN 1928                | klass W1                  |
| UV-stabilitet                                       | -                      | 8 månader                 |
| Värmemotstånd                                       | -                      | -40 / +100 °C             |
| Brandtekniskt beteende                              | EN 13501-1             | klass E                   |
| Efter en konstgjord åldring:                        |                        |                           |
| • draghållfasthet MD/CD                             | EN 13859-1             | 315 / 280 N/50 mm         |
| • vattentäthet                                      | EN 13859-1             | klass W1                  |
| • töjning MD/CD                                     | EN 13859-1             | 25 / 28 %                 |
| Motstånd mot plastisk deformation på hög temperatur | EN 1110                | > +100 °C                 |
| Flexibilitet i låga temperaturer                    | EN 1109                | -15 °C                    |
| Dimensionsbeständighet                              | EN 1107-2              | -0,25 / +0,10 %           |
| Värmeledningsförmåga (λ)                            | -                      | 0,2 W/mK                  |
| Specifik värme                                      | -                      | 1500 J/kgK                |
| Densitet                                            | -                      | ca 1000 kg/m <sup>3</sup> |
| Ångmotståndsfaktor (μ)                              | -                      | ca 100000                 |
| Rekommenderad installationslutning                  | -                      | > 2°                      |
| Tillämpningstemperatur                              | -                      | > +5 °C                   |
| Extern brandtekniskt beteende                       | EN 13501-5             | F roof                    |

## SAMMANSÄTTNING



- 1 övre lager: film i PE
- 2 blandning: destillerat bitumen elastoplast polymer
- 3 förstärkning: stabiliserat PL med glasfiber
- 4 blandning: bitumen elastoplast polymer
- 5 nedre lager: destillerat bitumen modifierat med bindemedelspolymer
- 6 avskiljningsskikt: silikonpapper

## KODER OCH MÅTT

| kod         | ex kod | beskrivning     | tejp | H x L [m] | A [m <sup>2</sup> ] | st/  |
|-------------|--------|-----------------|------|-----------|---------------------|-----------------------------------------------------------------------------------------|
| BYTBASE3000 | D38424 | BYTUM BASE 3000 | -    | 1,0 x 10  | 10                  | 28                                                                                      |

VAR ANVÄNDS  
PRODUKTEN?

