

# Isosteel Underlagstäckning YEP 1800

Stark, vattenavledande underlagstäckning för stålplåttak som planplåt och bandtäckning.

## Beskrivning :

Isola Isosteel har en kombistomme av polyester och glasfiber som är belagd med TPE-bitumen, en flexibel och tålig bitumen med självläkande egenskaper. Produkten har PP-filt på under och översidan som är mycket UV-beständig.



## Användningsområde :

Isola Isosteel YEP 1800 är särskilt anpassad underlagsduk för montering under planplåt/ bandtäckning, men lämpar sig även som underlag till strängpressad lertegel, skiffer, takshingel samt till betongtakpannor och läktad plåt vid krävande miljöer.

Isola Isosteel kan användas ned till 3° taklutning och har fri exponering i max 12 månader. Generellt rekommenderar vi dock alltid att montera primärtäckningen så snabbt som möjligt. Produkten skall inte användas under svetsade tätskikt.

## Lagring :

Isola Isosteel ska lastas och lagras stående. Vid låga temperaturer förvaras rullar i uppvärmt utrymme före utläggning. Rullar bör tas ut efterhand som de skall användas. Max lagringshöjd: 1 pall.

## Montering :

Monteras på fasta trätak av råspont eller annat skivmaterial. Montering ska utföras enligt vår monteringsanvisning samt anvisningar i AMA Hus. Infästning kan utföras med spikning genom båda lagren, vi rekommenderar i första hand dold infästning. Vid monteringstemperaturer som understiger +5°C bör skarvar/överlägg försiktigt värmas för att säkerställa en optimal sammanklistring.

Läs egen monteringsanvisning på [www.isola.se](http://www.isola.se)

## Tillbehör :

Tape Undertak ISOLA  
Isola ATB Fogmassa 300ml  
Butylbånd  
Asfaltlim/Isoklister/Isoklæber  
Takmansjett  
Se flera tillbehör på [www.isola.se](http://www.isola.se)

## Godkännande och garantier



# Isosteel Underlagstäckning YEP 1800<sup>525045</sup>

| Produktdata        | Värde         | Enhet |
|--------------------|---------------|-------|
| Undersida          | PP-filt       | -     |
| Bredd              | 1000          | mm    |
| Längd              | 12000         | mm    |
| Vikt (pr enhet)    | 21600         | g     |
| Material           | Asfalt        | -     |
| Tillåten takvinkel | 3             | °     |
| Överyta            | m/klistarfält | -     |
| Stammemateriale    | Kombistamme   | -     |
| Tjocklek           | 1,6           | mm    |
| Vikt pr. m2        | 1800          | g     |

| Egenskaper                             | Metod      | Värde     | Enhet   |
|----------------------------------------|------------|-----------|---------|
| Euroklass brandklassning (EN 13501-01) | EN 13501-1 | F         | -       |
| Vattentäthet                           | EN 1928    | W1        | -       |
| Draghållfasthet, längdriktning         | EN 12311-1 | 700±20%   | N/50 mm |
| Draghållfasthet, tvärriktning          | EN 12311-1 | 600 ± 100 | N/50 mm |
| Brottöjning MD                         | EN 12311-1 | 4±2       | %       |
| Brottöjning CMD                        | EN 12311-1 | 4±2       | %       |
| Rivstyrka, längdriktning               | EN 12310-1 | 260±50%   | N       |
| Rivstyrka, tvärriktning                | EN 12310-1 | 260±50%   | N       |
| Köldflexibilitet                       | EN 1109    | -10       | °C      |

