

# Isola Isosteel, YEP 1800

Asfaltbaserad filtbelagd Underlagsduk för fasta trätak

## 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.

## Godkännande och garantier



## 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 :

Isola Fugemasse 310ml  
Butylbånd  
Asfaltlim/Isoklister/Isoklæber  
Takmansjett  
Isosteel 0,33x12m

Isola Isosteel, YEP 1800<sub>525045</sub>

Produktdata	Värde	Beteckning
Undersida	PP-filt	-
Bredd	1000	mm
Längd	12000	mm
Vikt (pr enhet)	21600	g
Material	Asfalt	-
Överyta	m/klisterfält	-
Vikt pr. m2	1800	g

Egenskaper	Metod	Enhet	Värde
Euroklass brandklassning (EN 13501-01)	EN ISO 11925-2	-	F
Vattentäthet	EN 1928 (A)	-	W1
Draghållfasthet, längdriktning	EN 12311-1	N/50 mm	700±20%
Draghållfasthet, tvärriktning	EN 12311-1	N/50 mm	600 ± 100
Brottöjning MD	EN 12311-1	%	4±2
Brottöjning CMD	EN 12311-1	%	4±2
Rivstyrka, längdriktning	EN 12310-1	N	260±50%
Rivstyrka, tvärriktning	EN 12310-1	N	260±50%
Flexibilitet	EN 1109	°C	-10

