

# Icopal Flexisteel YEP 1800



Flexisteel är testad enligt utökade krav för vattentätthet och klarar belastning utöver klass W1, med vattentryck av 1 m vattenpelare i 24 timmar. Under- och översida är belagd med en filt av polypropen. Våderna är försedda med starka klisterkanter av bitumen på båda sidor och kan sammanfogas utan att kall- eller varmasfalt används. Klisterkanterna skyddas av tvåsidigt silikoniserad folie. Materialvikt 1800 g/m<sup>2</sup>.

## Produktdata

|                                 |                             |
|---------------------------------|-----------------------------|
| Artikelnummer                   | 27524                       |
| Dimension                       | 13x1m                       |
| Vikt per rulle                  | 23,4 kg                     |
| Förpacknings/transportenhet,    | 24 rullar/pall              |
| engångspall med krympfoliehätta |                             |
| Transportvikt per pall          | 600 kg                      |
| Transportmått, pall             | L=1200, B=800,<br>H=1140 mm |

Se prestandadeklaration 060-1270 för ytterligare data, [www.prestandadeklaration.se](http://www.prestandadeklaration.se)

*Flexisteel ska ej kombineras med svetsade tätskikt.*

**Flexisteel är en extra tålig underlagsduk som med sin UV-beständighet är särskilt lämpad att användas under bandtäckning/planplåt eller lertegel. Den monteras på underlag av trä som vattenavledande skikt enligt kraven i AMA Hus JSC.61.**

- Kan användas på taklutningar ända ned till 3°
- Klarar exponering för UV-ljus i upp till **12 månader**
- Helt **sandfri**, dvs renare arbetsplats och mindre risk för repor på plåtdetaljer.
- Starka klisterkanter, för öppen eller **dold infästning**.
- Icopal erbjuder **30 års** produktgaranti.
- Tillverkad i Sverige.

## Materialbeskrivning

Flexisteel är åldringsbeständig och diffusionstät. Ånggenomgångsmotstånd  $Z_v 4000 \times 10^3$  s/m (Sd 100 m). Det är en sandfri kompositprodukt som är impregnerad och belagd med asfalt med tillsats av termoplastisk elast. Denna asfalt ger en tålig produkt med självläkande egenskaper och lång livslängd.

BASTA-registreringen innebär att vi kan styrka att denna produkt klarar BASTA-kriterierna avseende miljö- och hälsofarliga egenskaper. Se [www.bastaonline.se](http://www.bastaonline.se).

## Montering och infästning

Flexisteel ska monteras på fast underlag. Detta är en stabil takkonstruktion som dessutom ger bättre ergonomi och enklare arbetsförhållanden vid montering än tak med frihängande underlagdukar.

Vid temperaturer under +5°C bör överläggen värmas försiktigt i syfte att säkerställa en god sammanklistring. Observera att tätheten hos ett självklistrande förband är starkt beroende av arbetsutförandet och lägningsförhållandena.

Vid lutningar under 18° skall alla tvärgående skarvar klistras med Icopal Taklim eller Icolister. Dessa produkter används även till plåtbeslag och stosar. Om taklutningen är 14° eller mer är det fritt val mellan synlig/dold infästning.

När taklutningen är lägre än 14° krävs dold spikning eller klamring. Vid dold infästning ska läkt alltid monteras i anslutning till att man monterar underlagsduken.

Vid spikning används varmförzinkade pappspik minst 20x2,8. Klamring är endast tillåten om den är dold, och då används rostfri klammer av typen 140/10 (t ex Rapid).

#### Tillbehör

För skarvklistring, använd Icopal Icoclister.

För fogning av plåtintäckningar, använd Icopal Taklim.

Vid takfot används Icopal fotplåt. Underlagsduken klistras till fotplåten med Icoclister.

Till genomföringar används takstos.

Takavvattning, beslag & plåtar, se vår hemsida.

#### Förvaring

Lastas och lagras stående. Vid temperaturer under -15°C skall rullarna tas ut från varmlager efterhand som de används. Max lagringshöjd: 1 pall.