

ICOPAL Flexilight PRO



Flexilight PRO är en vattenavledande underlagsduk som används på underlag av trä under taktäckningar av överläggsplattor, t ex Decra, Shingel, betongpannor eller liknande, och plåt. Flexilight PRO är tillverkad i Sverige för våra specifika byggtiditioner och klimatförhållanden. Duken uppfyller kraven enligt AMA Hus JSC.61.

Flexilight PRO ger takläggaren stor flexibilitet:

- Kan användas på taklutningar ända ned till 3°
- Klarar exponering för UV-ljus i upp till **tre månader** innan yttskiktet monteras, utan att materialets livslängd försämras.
- Lättarbetad vid både kall och varm väderlek
- Formatet bidrar till snabb montering med färre skarvar.
- Helt sandfri, dvs renare arbetsplats och mindre risk för repor på plåtdetaljer.

Flexilight PRO erbjuder trygghet på lång sikt för brukaren av byggnaden:

- Dubbla klisterkanter av bitumen som ger ett starkt och säkert förband.
- Icopal erbjuder **30 års** produktgaranti.
- Dukens förmåga att motstå vattentryck ger en extra trygghet även på lutningar över 3°.
- P-märkt godkännandebevis SC2042-12

Beskrivning

Flexilight PRO är åldringsbeständig och diffusionstät. Ånggenomgångsmotstånd $Z_v S_d 58 \text{ m}$ ($2200 \times 10^3 \text{ s/m}$). 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. PRO 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 750 g/m².

Produktdata

Artikelnummer	21052
Dimension	25x1,20 m
Vikt per rulle	Vikt ca 22,5 kg
Förpacknings/transportenhet, Engångspall med krympfoliehätta	24 rullar per pall
Transportvikt/transportenhet	ca 565 kg
Transportmått	L=1200, B=800, H=1340 mm

Se prestandadeklaration 060-1210 för ytterligare data, www.prestandadeklaration.se

Montering och infästning

Flexilight PRO 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 Icopal IcoKlister. 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).

Flexilight PRO ska ej kombineras med svetsade tätskikt.

Tillbehör

För skarvklistring, använd Icopal IcoKlister eller Icopal Taklim. Vid takfot används Icopal fotplåt. Underlagsduken klistras till fotplåten med IcoKlister. 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.

"BASTA-registreringen innebär att vi kan styrka att denna produkt klarar BASTA-kriterierna avseende miljö- och hälsofarliga egenskaper. Se www.bastaonline.se."

Icopal AB

Box 848, 201 80 Malmö
info.se@icopal.com
www.icopal.se

