



Bitulight är en underlagsduk som används som vattenavledande skikt, under takpannor såsom betong-, tegel och plåtpannor. Bitulight kan användas ned till 14° lutning på fast underlag av trä. Produkten monteras alltid med dold infästning, med spik eller klammer. Taket skall läktas med ströläkt i direkt anslutning till monteringen av Bitulight.

Materialbeskrivning

Bitulight har en stomme av polyester som är belagd med SBS-modifierad bitumen. Ovansidan består av en filt av polypropen. Bitulight är försedd med klisterkant i ena sidan, varför våderna kan sammanfogas utan att kall- eller varmasfalt används.

Förvaring

Lastas och lagras stående. Vid temperaturer under -15°C förvaras rullarna i varmlager minst 24 timmar innan de används. Max lagringshöjd: 1 pall. Skyddas mot väta och direkt solljus.

Användningsföreskrifter

Vid temperaturer under +15°C bör överlägget värmas försiktigt med varmluft. Observera att tätheten hos ett självklistrande förband är starkt beroende av arbetsutförandet och läggningsförhållandena.

Vid lutningar under 18° skall alla tvärgående skarvar klistras med Icopal Taklim eller Icolister.

Icopal rekommenderar att ytskiktet appliceras direkt efter att underlagsduken monterats. Detta för att undvika onödig exponering för UV-ljus och hårt väder.

Bitulight ska ej kombineras med svetsade tätskikt.

Infästningsmetoder

Bitulight monteras med dold spikning med varmförzinkade pappspik minst 20x28 eller med dold klamring, rostfri klammer av typen 140/10. Taket skall läktas med ströläkt (c/c <600 mm) i direkt anslutning till monteringen av Bitulight.

Icopal Taklim eller Icopal klister används som klister till plåtbeslag och stosar.

Tillbehör

Icopal Icopal klister alternativt Taklim
Icopal fotplåt samt ev. övriga beslag och plåtar
Icopal Takavvattnings
Icopal Takstos vid genomföringar

Produktdata	Bitulight
Artikelnummer	21105
Dimension	30x1,20 m
Vikt per rulle	Ca 18 kg
Förpacknings/transportenhet, Engångspall med krympfoliehätta	24 rullar per pall
Transportvikt/transportenhet	Ca 500 kg
Transportmått	L=1200, B=800, H=840 mm

Tekniska data

Egenskap/standard	Enhet	Värde	Metod
Längd	m	30,000±0,030	EN 1848-1
Bredd	m	1,200±0,010	EN 1848-1
Ytvikt	g/m ²	>500	EN 1849-1
Draghållfasthet LR/TR	kN/m	> 5	EN 12311-1
Brottöjning LR/TR	%	>40	EN 12311-1
Rivhållfasthet LR/TR	N	>175	EN 12310-1
Diffusionsmotstånd		Diffusionstät	
Vattentäthet (2 tim)	mm	Tät vid 200	EN 1928 (Metod A)
Dimensionstabilitet	%	Bättre än -1,0	EN 1107-1
Köldflexibilitet	°C	Bättre än -20	EN 1109
Regntäthet 14° taklutning		Tät	EN 12155

Icopal AB

Box 848, 201 80 Malmö

Tel 040-24 74 00

E-post: info.se@icopal.com

www.icopal.se

