

LOGICROOF®



 **Eurotema**

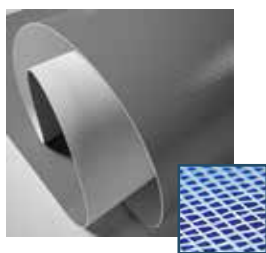
TAKDUK

Enskiktstäckning för yttertak



LOGICROOF

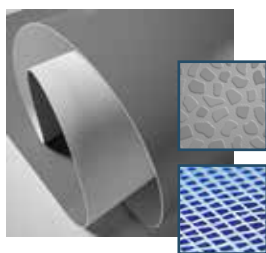
LOGICROOF V-RP



LOGICROOF V-RP takmembran är uppbyggd på en polyesterstomme och används i taksystem med mekanisk infästning. Ovansidan är slät utanprägling.

Tjocklek: 1.2 - 2.0 mm
Kulörer: mörkgrå, ljusgrå, vit, röd, grön

LOGICROOF V-RP ARCTIC



LOGICROOF V-RP Arctic takmembran är uppbyggd på en polyesterstomme och används i taksystem med mekanisk infästning. Ovansidan ärpräglad vilket ger ett extra halkskydd och estetik.

Tjocklek: 1.2 - 2.0 mm
Kulörer: mörkgrå, ljusgrå, vit, röd, grön

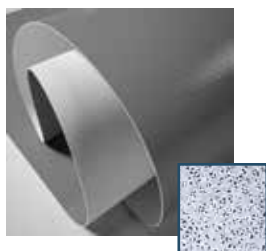
LOGICROOF V-SR



LOGICROOF V-SR is är en elastisk takduk utan polyesterstomme. Den används för detaljer såsom hörnförstärkningar, stosar för genomföringar etc.

Tjocklek: 1.5 mm

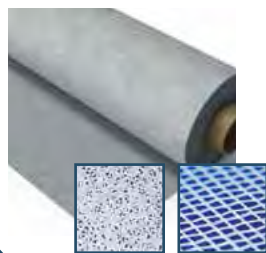
LOGICROOF V-GR



LOGICROOF V-GR takmembran är uppbyggd på en glasfiberstomme. Den har förstärkt punkteringsmotstånd och används för s.k "omvända tak" med ballast.

Tjocklek: 1.5 mm, 2.4 mm

LOGICROOF V-RP / V-GR FB



LOGICROOF V-RP / V-GR FB takmembran är på undersidan laminerad med en kraftig geotextil. Den används i system som klistras och vid omläggning av tak med bituminöst tätskikt.

Tjocklek: 1.2 - 2.0 mm

Säkra taklösningar

Logicroof takmembran är avsedda för alla typer av taksystem; mekaniskt infästa system, tak med ballast och system som klistras.

Våra taksystem innebär säkra, täta tak med mycket lång livslängd och minimalt med underhåll. Vår tekniska avdelning är behjälplig med förslag och taklösningar för alla typer av byggnader.

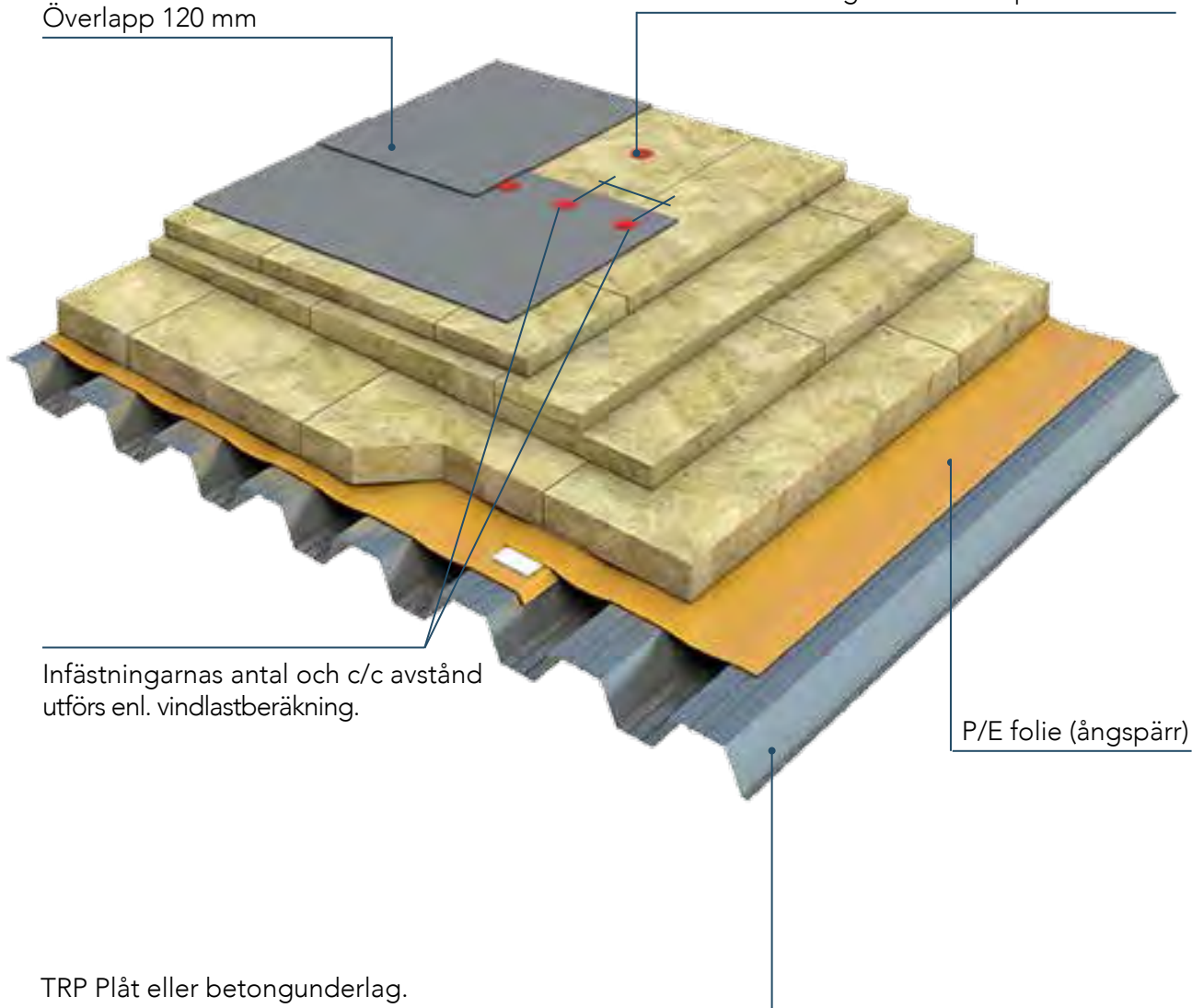


Mekaniskt infästa taksystem på mineralull

Exemplet nedan visar ett mekaniskt infäst taksystem på TRP plåt isolerat med mineralullsisolering.

Överläggen svetsas med varmluft
Svetsbredd 40mm
Överlapp 120 mm

Isolerskivorna infästes mekaniskt
med 1-2 infästningar beroende på skivformat

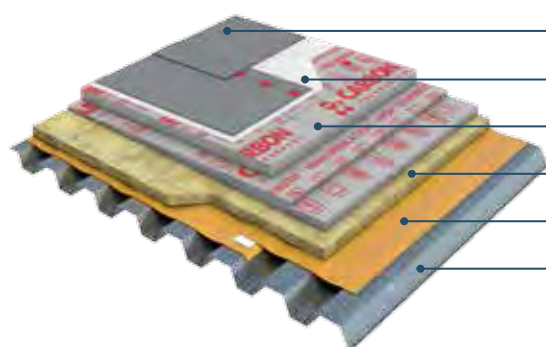


Infästningarnas antal och c/c avstånd
utförs enl. vindlastberäkning.

P/E folie (ångspärr)

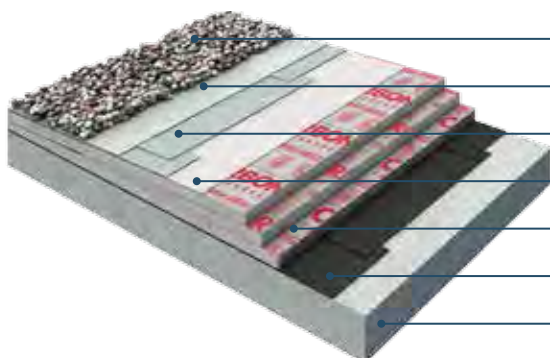
TRP Plåt eller betongunderlag.

Mekaniskt infästa system med kombinationsisolering



- 1 LOGICROOF V-RP, V-RP (ARCTIC)
- 2 Glasfiberfilt (min. 100g/m²)
- 3 XPS eller EPS isolering
- 4 Stenullisolering (brandspärr)
- 5 P/E Folie (ångbroms)
- 6 TRP Plåt

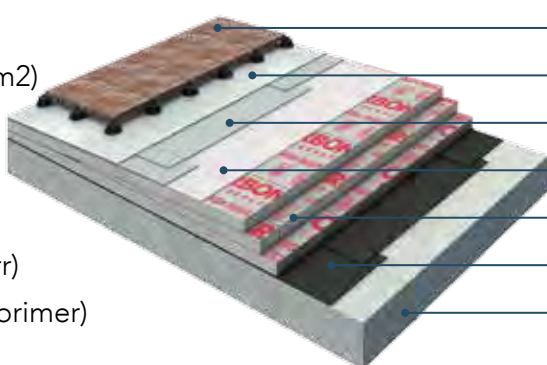
Överbyggnad med stenplattor eller taksingel



- 1
- 2
- 3
- 4
- 5
- 6
- 7

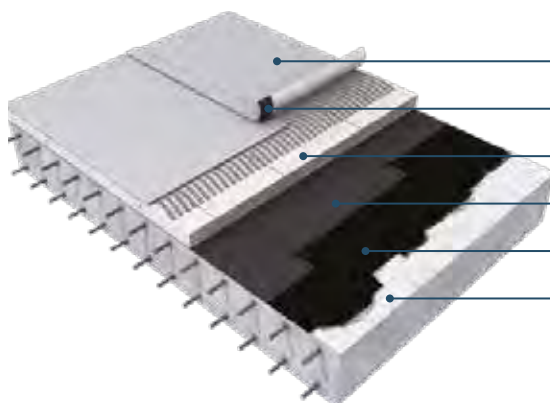


- 1 Stenplattor eller taksingel
- 2 Skyddskikt (polyester 300g/m²)
- 3 LOGICROOF V-GR
- 4 Glasfiberfilt (min. 100g/m²)
- 5 XPS eller EPS isolering
- 6 YEP3500 Membran (ångspärr)
- 7 Betong (belagd med asfaltprimer)



- 1
- 2
- 3
- 4
- 5
- 6
- 7

Klistrat taksystem på betongunderlag



- 1 LOGICROOF V-RP / V-GR FB
- 2 PVC lim
- 3 XPS eller EPS isolering
- 4 YEP3500 Membran (ångspärr)
- 5 Asfaltprimer
- 6 Betong



Lång livslängd

Logicroof tillverkas med högsta möjliga precision och teknologi. Materialet tillverkas bland annat med TRI-P® struktur. TRI-P® LOGICROOF takmembran har ett 200-µm skyddskikt innehållande högkoncentrerade stabiliseringsämnen som skyddar mot UV-strålning och därmed förlänger materialets livslängd. Den förväntade livslängden för ett tak med LOGICROOF takduk är minst 50 år.

Snabb och säker montering

LOGICROOF takduk är snabb och säker att montera. Infästningen underlättas av en längsgående markering utefter våden. Svetsning kan ske utan avbrott året runt, även vid nederbörd och låga temperaturer, vilket ger ett snabbare montage. Fogarna pressas samman med eldriven svetsautomat och kontrolleras löpande av takmontören och redovisas i egenkontrollen.



Brandsäkerhet



LOGICROOF takduk monteras med varmluftssystem utan öppen låga. Takduken är självslocknande, bildar inga brinnande droppar vid brand och motverkar brandspridning.

Estetik

LOGICROOF takduk kan monteras på alla typer av byggnader, oavsett takets lutning och utformning. Den präglade ytan i kombination med ett brett urval av färger, ger många designmöjligheter. Kulörer: vit, ljusgrå, mörkgrå, röd, grön



Trygga och underhållsfria tak

LOGICROOF takduk är ett högteknologiskt tätskikt för alla typer av byggnader och taktyper och kräver inget särskilt underhåll. Materialet är elastiskt och klarar stora rörelser i underlaget, har högt motstånd mot mekanisk åverkan och utmärkt köldflexibilitet. Andra utmärkande egenskaper är till exempel mycket god väder-, UV- och åldringsbeständighet.



Certifiering



LOGICROOF är testad enl. EN13956:2005 och typgodkänd av SINTEF (testrapport nr. 102008571-3-1). LOGICROOF är brandsäker enl. ENV1187/2 (NT Fire 006) och uppfyller kraven för taktäckningsklass BROOF (t2) klass T.



Tillverkning

Våra produktionsenheter är certifierade enligt kvalitetsstandarden ISO 9001 och produkterna uppfyller alla europeiska miljö, säkerhets- och kvalitetskrav.



Garantier



I samarbete med If Skadeförsäkring utfärdas en 15 årig, (10+5) kompletterande entreprenadförsäkring som garanterar ersättning för ev. skada även i händelse om entreprenören går i konkurs. Garantin är kostnadsfri och följer fastigheten och är giltig även om fastigheten byter ägare.

