

Isola Tyvek® Supro Grid

Diffusionsöppet underlagstak med klisterkant för horisontell montering



Produktbeskrivning

Isola Tyvek Supro Grid är uppbyggd i tre skikt bestående av UV-stabiliserad PP-filt, armering och ett kraftigt, Tyvek®-membran. Den här uppbyggnaden ger produkten en hög slitstyrka och brotthållfasthet samtidigt som den har extremt goda fukttekniska egenskaper. Detta säkerställer en snabb uttorkning av byggfukt och kontinuerlig uttorkning av eventuell kondens.

Användning

Supro Grid fungerar som underlagstak och vindskydd i ett och kräver ingen traditionell uteluftsventilerad luftspalt mellan isoleringen och underlagstaket. Taket ventileras istället mellan taktäckningen och underlagstaket. Supro Grid monteras horisontellt med takfoten frihängande över takstolerna, men kan även användas som underlagstäckning på fasta underlag av råspont och spåntak. Detta ger också en diffusionsöppen konstruktion där luftspalten mellan isoleringen och det fasta taket kan läktas så att hela konstruktionen kan fyllas med isolering. För denna konstruktionen har vi även produkt Isola Tyvek Supro som är oarmerad och helt anpassad för montering på fasta trätak.

Montering

Monteras enligt monteringsanvisningen för Isola Underlagstak

Lagring

Isola Tyvek Supro Grid ska inte exponeras för direkt solljus under lagring.



Isola Tyvek® Supro Grid

Diffusionsöppet underlagstak med klisterkant
för horisontell montering

Tillbehör

Isola Takmanschett
Isola FlexWrap
Isola Butylband
Isola Underlagstakspännare
Isola Fogmassa
Isola Underlagstejp

Produktdata

Vikt: 195 g/m²
Rulldimension: 1,50 x 50m
Innehåll pr rulle: 75 m²
Rullvikt: ca 15 kg

Produktegenskaper

Egenskap	Metod	Enhet	Vägledande värde
Brottförlängning Längdriktning Tvärriktning	EN 12311-1 EN 13859	%	19 22
Brotthållfasthet Längdriktning Tvärriktning		N/50 mm N/50 mm	510 530
Spik-rivhållfasthet Längdriktning Tvärriktning	EN 12310-2 EN 13859	N	360 323
Genomtrampsmotstånd	SP 0487	kN	2,4
Sd-värde (motsv. luftlager)		m	0,030
Ånggenomgångsmotstånd	EN 12572/1931	s/m	ca 1,0 x 10 ³
Lufttäthet	EN 12114	m ³ /(m ² hPa)	0,002
Vattentäthet material	NS EN 1928/EN 13111	kPa(W1)	Tätt vid 2 kPa
Regntäthet konstruktion	-	-	Tät vid 15° fall och 400 pa tryckskilnad
Brandklassificering		Klass	E
Fladder		-	Hörbart
UV-beständighet (Fri exponering)		månader	4
Kondensupptag		kg/m ²	-

Godkännningar



Nr. SC 1193-13

Isola ab

Västra Storgatan 59 B,
291 53 Kristianstad
Tel: 08 444 78 80 Fax: 08 730 23 51
E-post: isola@isola.se
www.isola.se



Torra och sunda hus