

Platon Comfort

Platon Comfort

Produktdata

Material: Polypropylen

Vikt: 450 g/m²

Dimension: 1,00 x 20 m

Levereras på pall innehållande 20 rullar.



Produktbeskrivning

Platon Comfort är en specialutvecklad lågbyggande fukt och alkaliresistent matta av Polypropylen (PP). Produkten monteras på betonggolvet och andra underlag upp till RF 95%. Platon Comfort har dynamiska knoppar för stöt- och ljuddämpning, dämpningsegenskaperna behålls över tid vilket ger golvkonstruktionen en långvarig hög komfort.

Användningsområde:

Platon Comfort används som fuktspärre mellan övergolvet och betongen. Produkten kan användas både vid platta på mark och på mellanbjälklag av betong – eller betongelement. Platon Comfort kan användas i många olika golvkonstruktioner och fungerar mycket bra i kombination med golvvärme.

Montering

Platon Comfort utrullas och monteras direkt på ett rengjort betonggolvet. Den kapas och tillpassas enkelt med sax eller mattniv. Samtliga skarvar ska tätas med Platon Comfort Tejp.

Se monteringsanvisning på www.isola.se

Lagring

Lagras stående inomhus, skyddas mot solljus UV.



Platon Comfort

Till försegling av Platon Comfort

Produktegenskaper

Produktdata	Värde	Beteckning
Färg	Grå	-
Bredd	1	m
Längd	20	m
Bygghöjd	2,5	mm
Knopphöjd	2,0	mm
Materialtjocklek	0,5	mm
Vikt	450	g/m ²
Råmaterial	Polypropylen (PP)	

Egenskap	Metod	Enhet	Värde
Beständighet efter värmeåldring	-	-	Godkänd
Beständighet mot kemisk påverkan	-	-	Godkänd
Brottöjning Längs		%	≥8
Brottöjning Tvärs	°C	%	≥8
Egenskaper vid brandpåverkan	EN 13501-5	-	F
Motstånd mot deformation under last (max)	-	Minst 12 veckor i alkalisk miljö 100% RF, 90°C (NT POLY 161)	Uppnåd vid 0,45 m
Slagstyrka, statisk last metod A (kg) øtool= 10mm	-	kg	Uppnåd vid 20 kg
Rivhållfasthet	EN 12310-1	N	150
Draghållfasthet Längs	EN 10319	N/50 mm	≥390
Draghållfasthet Tvärs	EN 10319	N/50 mm	≥360
Änggenomgångsmotstånd	EN 1931 (sd)	m	300 m ± 25%
Rek. gräns för fukttinhåll i betongen (max)	-	%	95% RF
Vattentätthet	EN 1928	Klass	W1
Stötdämpning	(DIN 18032, del 2)	%	ca 20%
Monteringstemperatur	-	°C	+5 till +40
Funktionstemperatur	-	°C	-10 till +60
Lagringstemperatur	-	°C	max +45
Förväntad livslängd	-	år	minst 50

Godkännningar



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