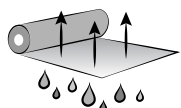


CLIMA CONTROL 160



Membran med variabel spridning

Funktionsfilm i polyamid (PA) med dubbelt skydd i polypropen (PP) och förstärkningsnät



VARIABEL SPRIDNING

Variabelt motstånd mot ångspridning: maximalt skydd i väggar och utmärkt säkerhet i isoleringar



ENERGIRENOVERING

Idealisk för att öka energiprestandan vid renovering av befintliga strukturer



ANVÄNDNING I TÄCKNING

Tack vare beläggningens olika lager och dess vikt passar den för installation i täckningen på brädbeklädnad

VISSTE DU ATT...?

FUKTIGHET

Den speciella filmen i PA gör att produkten anpassas till strukturens fuktighetsförhållanden. Om membranet kommer i kontakt med en hög mängd fukt omvandlas dess funktion från en ångbroms till en genomsläpplig lösning och garanterar en torkning av strukturen.

KODER OCH MÅTT

kod	ex kod	beskrivning	tejp	H x L [m]	A [m ²]	st/
CLIMATT160	D15412	CLIMA CONTROL 160 TT	TT	1,5 x 50	75	30

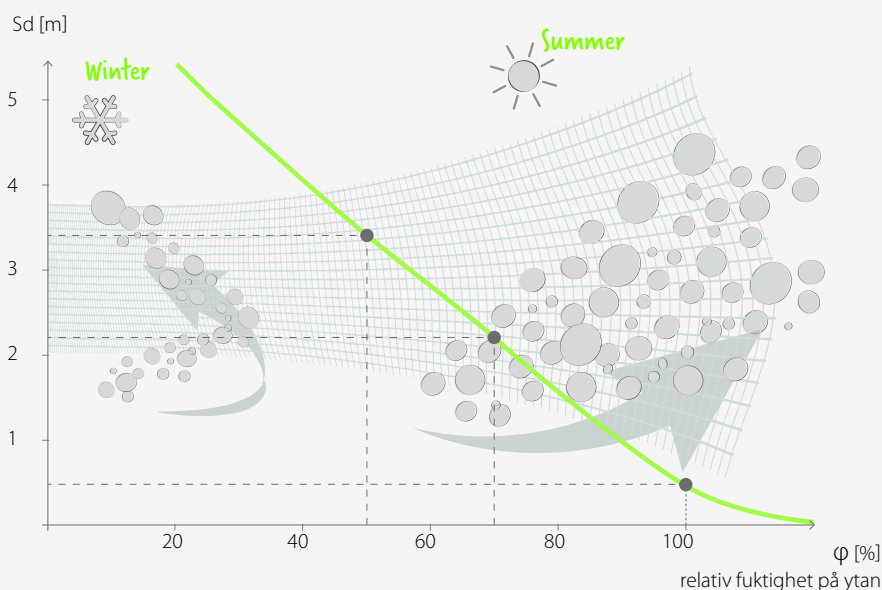
VAR ANVÄNDS
PRODUKTEN?





 Skyddar byggnaden under konstruktionen och släpper ut överskottsfukt. Fungerar som en ångbroms vid avslutad installation

 Den fungerar som transpirerande element när den invändiga relativa fuktigheten är för hög och som ångbroms när den interna fuktigheten är optimal

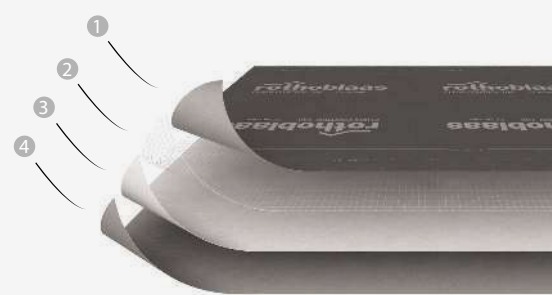


TEKNISKA SPECIFIKATIONER

egenskap	standard	värde
Vikt	EN 1849-2	160 g/m ²
Tjocklek	EN 1849-2	0,5 mm
Kantraket	EN 1848-2	överensstämmer
Vattenångans överföring (Sd)	EN 1931	0,5 - 5 m
Draghållfasthet MD/CD	EN 12311-2	325 / 230 N/50 mm
Töjning MD/CD	EN 12311-2	10 / 10 %
Spikens draghållfasthet MD/CD	EN 12310-2	225 / 225 N
Vattentäthet	EN 1928	överensstämmer
Vattenpelare	EN 20811	> 250 cm
UV-stabilitet *	EN 13859-1	3 månader
Värmemotstånd	-	-40 / +80 °C
Brandtekniskt beteende	EN 13501-1	klass E
Motstånd mot luftgenomsläpplighet	EN 12114	0,00 m ³ /m ² h50Pa
Motstånd mot vattenånga:		
• efter en konstgjord åldring	EN 1296	överensstämmer
• med alkali	EN 13984	npd
Värmeledningsförmåga (λ)	-	0,3 W/mK
Specifik värme	-	1800 J/kgK
Densitet	-	320 kg/m ³
Ångmotståndsfaktor (μ)	-	ca 1000 - 10000
Rekommenderad installationslutning	-	> 10°
Motstånd vid fogar	EN 12317-2	> 200 N/50 mm
Slagmotstånd	EN 12691	npd
VOC-emissioner	-	0 % (klass A+)

* för ytterligare anvisningar se sida 19

SAMMANSÄTTNING



- ① övre lager: fiberduk i PP
- ② förstärkning: förstärkningsnät i PE
- ③ mellanliggande lager: ångbromsfilmen i PA
- ④ nedre lager: fiberduk i PP