

TRASPIR ZENIT EVO 180



Genomsläppligt homogent membran

Homogen film i termoplastisk polyuretan (PU) bestrykt på förstärkning i polyester (PL)

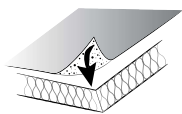
AT Önorm B4119 UD-k RU	FR CPT 3651_2 E1-Sd2-TR2	CH SIA 232 UD EB	IT UNI 11470 B/R2
------------------------------	--------------------------------	------------------------	-------------------------



life long

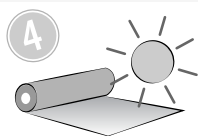
HOMOGENT

Membranets homogena struktur garanterar en utmärkt hållbarhet tack vare speciella polymerer som används



GREPP

Den undre underlagsduken ger ett optimalt grepp hos membranet på isoleringspaneler under påstrykningen



4 MÅNADERS UV-STABILITET

4 månaders UV-stabilitet med total exponering mot strålningar, utan något skydd

VISSTE DU ATT...?

TERMOPLASTISK POLYURETAN

Tack vare värmestabiliteten och vattenångans permeabilitet, skapar detta material en ny generation genomsläppliga membran bland de mest avancerade. Dessutom är en sådan polymer kemiskt mer stabil mot aggressiva ämnen som finns under bearbetningsfaserna och har även en verkan mot surt regn.

KODER OCH MÅTT

kod	ex kod	beskrivning	tejp	H x L [m]	A [m ²]	st/
TTTEV0180	D28304	TRASPIR ZENIT EVO 180 TT	TT	1,5 x 50	75	30

VAR ANVÄNDS
PRODUKTEN?





 Enkelt montage vid stora taklutningar tack vare den vidhäftning som ges av den undre underlagsduken

 Perfekt installation och isolering tack vare det dubbla integrerade bandet. Den homogena filmen garanterar en utmärkt varaktighet



TEKNISKA SPECIFIKATIONER

egenskap	standard	värde
Vikt	EN 1849-2	180 g/m ²
Tjocklek	EN 1849-2	0,8 mm
Kantraket	EN 1848-2	överensstämmer
Vattenångans överföring (Sd)	EN 1931 / EN ISO 12572	0,15 m
Draghållfasthet MD/CD	EN 12311-1	250 / 250 N/50 mm
Töjning MD/CD	EN 12311-1	45 / 60 %
Spikens draghållfasthet MD/CD	EN 12310-1	150 / 150 N
Vattentätthet	EN 1928	klass W1
Vattenpelare	EN 20811	> 300 cm
UV-stabilitet *	EN 13859-1	4 månader
Värmemotstånd	-	-40 / +100 °C
Brandtekniskt beteende	EN 13501-1	klass E
Motstånd mot luftgenomsläpplighet	EN 12114	< 0,02 m ³ /m ² h50Pa
Efter en konstgjord åldring:		
• draghållfasthet MD/CD	EN 13859-1	230 / 230 N/50 mm
• vattentätthet	EN 13859-1	klass W1
• töjning MD/CD	EN 13859-1	40 / 55 %
Flexibilitet i låga temperaturer	EN 1109	- 30 °C
Dimensionsbeständighet	EN 1107-2	< 1 %
Värmeledningsförmåga (λ)	-	0,2 W/mK
Specifik värme	-	1300 J/kgK
Densitet	-	ca 225 kg/m ³
Ångmotståndsfaktor (μ)	-	ca 180
Rekommenderad installationslutning	-	> 10°
Test i hållregn	-	passerat
VOC-emissioner	-	0 % (klass A+)
Motstånd vid fogar	EN 12317-2	> 200 N/50 mm

* för ytterligare anvisningar se sida 19

SAMMANSÄTTNING



1 övre lager: vattenångpermeabel monolitisk film i PU

2 mellanliggande lager: duk i PL