

TRASPIR ZENIT EVO 180



Monolitická prodyšná membrána

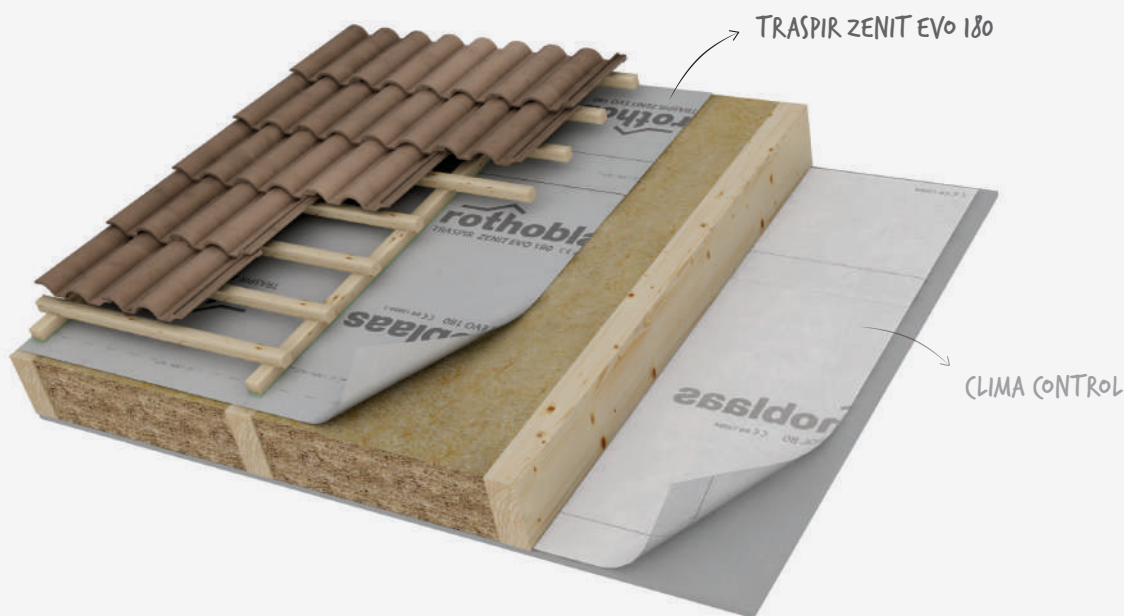
Monolitický film vyrobený z termoplastického polyuretanu (PU)
nanesený na polyesterové výztuži (PL)

AT
Önorm B4119
UD-k RU

FR
CPT 3651_2
E1-Sd2-TR2

CH
SIA 232
UD EB

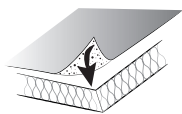
IT
UNI 11470
B/R2



life long

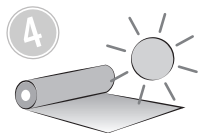
MONOLITICKÝ

Monolitická struktura membrány zajišťuje vynikající
trvanlivost díky použití speciálních polymerů



PŘILNAVOST

Spodní podložka nabízí optimální přilnavost
membrány na izolačních panelech při uspořádání



STABILITA UV 4 MĚSÍCŮ

Odolnost po dobu 4 měsíců proti celkovému
vystavení UV záření, bez jakékoliv ochrany

VĚDĚLI JSTE, ŽE...?

TERMOPLASTOVÝ POLYURETAN

Díky tepelné stabilitě a propustnosti
vodní páry, tento materiál vytváří
dokonalou prodyšnou membránu
nové generace. Kromě toho, takový
polymer je více chemicky stabilní
vůči agresivním látkám nacházejícím
se během zpracování, jakož i vůči
působení kyselého deště.

KÓDY A ROZMĚRY

kód	ex kód	popis	pásky	H x L [m]	A [m ²]	ks/
TTTEV0180	D28304	TRASPIR ZENIT EVO 180 TT	TT	1,5 x 50	75	30

KDE SE
POUŽÍVÁ?





Usnadněná pokládka i v případě vysokého sklonu díky přilnavosti nabízené spodní podložkou



Pokládka a dokonalé utěsnění díky integrované dvojité pásce. Monolitický film zaručuje vynikající trvanlivost



TECHNICKÉ ÚDAJE

vlastnosti	předpis	hodnota
Gramáž	EN 1849-2	180 g/m ²
Tloušťka	EN 1849-2	0,8 mm
Souběžnost	EN 1848-2	vyhovující
Přenos vodní páry (Sd)	EN 1931 / EN ISO 12572	0,15 m
Pevnost vtahu MD/CD	EN 12311-1	250 / 250 N/50 mm
Prodloužení MD/CD	EN 12311-1	45 / 60 %
Pevnost vtahu hřebíku MD/CD	EN 12310-1	150 / 150 N
Nepropustnost pro vodu	EN 1928	třída W1
Vodní sloupec	EN 20811	> 300 cm
Stabilita UV *	EN 13859-1	4 měsíců
Tepelný odpor	-	-40 / +100 °C
Reakce na oheň	EN 13501-1	třída E
Odolnost proti průchodu vzduchu	EN 12114	< 0,02 m ³ /m ² h50Pa
Po umělém zestárnutí:		
• pevnost vtahu MD/CD	EN 13859-1	230 / 230 N/50 mm
• nepropustnost pro vodu	EN 13859-1	třída W1
• prodloužení MD/CD	EN 13859-1	40 / 55 %
Ohebnost při nízkých teplotách	EN 1109	- 30 °C
Rozměrová stabilita	EN 1107-2	< 1 %
Tepelná vodivost (λ)	-	0,2 W/mK
Měrné teplo	-	1300 J/kgK
Hustota	-	cca 225 kg/m ³
Faktor odolnosti proti páře (μ)	-	cca 180
Doporučený sklon instalace	-	> 10°
Zkouška odolnosti proti prudkému dešti	-	splněná
Emise VOC (COV)	-	0 % (třída A+)
Odolnost spojů	EN 12317-2	> 200 N/50 mm

* další indikace naleznete na str. 19

KOMPOZICE



- 1 horní vrstva: prodyšný monolitický film z PU
- 2 prostřední vrstva: textilie z PL