

TRASPIR DOUBLE EVO 340

MONOLITICKÁ A MIKROPORÉZNÍ PRODYŠNÁ MEMBRÁNA

MONOLITICKÁ

Monolitická struktura membrány zajišťuje vynikající trvanlivost díky použití speciálních polymerů.

NÍZKÉ SKLONY

Vzhledem k její gramáži může být efektivně položena i na střechy se sklonem do 5°.

DVOJÍ OCHRANA

Dvojitá funkční membrána pro dvojí nepropustnost pro vodu a ochranu před nepřízní počasí.

SLOŽENÍ

- 1 horní vrstva: netkaná textilie z PP
- 2 prostřední vrstva: monolitická prodyšná fólie
- 3 prostřední vrstva: netkaná textilie z PP
- 4 prostřední vrstva: prodyšná fólie z PP
- 5 spodní vrstva: netkaná textilie z PP

KÓDY A ROZMĚRY

KÓD	popis	pásky	H [m]	L [m]	A [m ²]	H [ft]	L [ft]	A [ft ²]	
TEVO340	TRASPIR DOUBLE EVO 340	-	1,5	25	37,5	5	82	404	20
TTTEVO340	TRASPIR DOUBLE EVO 340 TT	TT	1,5	25	37,5	5	82	404	20



DURABILITY



ABRASION
RESISTANCE



DOUBLE
PROTECTION



SPOLEHLIVOST

Vysoká gramáž poskytuje vynikající ochranu již ve fázi výstavby.

BEZPEČNOST

Dvojitá ochrana zajištěná dvěma funkčními filmy poskytuje lepší vodotěsnost.

TECHNICKÉ PARAMETRY

Vlastnosti	norma	hodnota	USC units
Gramáž	EN 1849-2	340 g/m ²	1.11 oz/ft ²
Tloušťka	EN 1849-2	1,2 mm	47 mil
Přenos vodní páry (Sd)	EN 1931	0,19 m	18 US Perm
Pevnost v tahu MD/CD	EN 12311-1	605/455 N/50 mm	69/52 lbf/in
Prodloužení MD/CD	EN 12311-1	65/80 %	-
Odolnost vůči proděravění hřebíkem MD/CD	EN 12310-1	415/500 N	93/112 lbf
Nepropustnost pro vodu	EN 1928	třída W1	-
Po umělém zestárnutí:			
- nepropustnost pro vodu při 100 °C	EN 1297/EN 1928	třída W1	-
- pevnost v tahu MD/CD	EN 1297/EN 12311-1	550/400 N/50 mm	63/46 lbf/in
- prodloužení	EN 1297/EN 12311-1	37/51 %	-
Reakce na oheň	EN 13501-1	třída E	-
Odolnost proti průchodu vzduchu	EN 12114	< 0,02 m ³ /(m ² h50Pa)	< 0.001 cfm/ft ² at 50Pa
Pružnost při nízkých teplotách	EN 1109	-40 °C	-40 °F
Teplotní odolnost	-	-40/100 °C	-40/212 °F
UV stabilní ⁽¹⁾	EN 13859-1/2	1000h (8 měsíce)	-
Tepelná vodivost (λ)	-	0,04 W/(m·K)	0.02 BTU/h·ft·°F
Měrné teplo	-	1800 J/(kg·K)	-
Hustota	-	cca 284 kg/m ³	cca 10 lbf/ft ³
Faktor odolnosti proti páře (μ)	-	cca 160	cca 0.95 MNs/g
Odolnost spojů	EN 12317-2	> 250 N/50 mm	> 28.5 lbf/in
VOC	-	irelevantní	-
Vodní sloup	ISO 811	> 600 cm	> 236 in

⁽¹⁾ Údaje ze zkoušek stárnutí v laboratoři nemohou reprodukovat nepředvídatelné příčiny degradace výrobku ani zohlednit namáhání, kterému bude výrobek během své životnosti vystaven. Pro zajištění integrity doporučujeme omezit dobu vystavení povětrnostním vlivům během fáze výstavby na maximálně 8 týdnů. Podle normy DTU 31.2 P1-2 (Francie) umožňuje 1000hodinové stárnutí působením UV záření maximální expozici ve fázi výstavby trvající 3 měsíců.

 Klasifikace odpadu (2014/955/EU): 17 02 03.

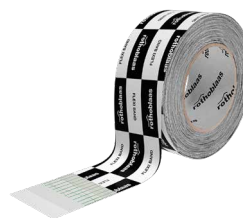
SOUVISEJÍCÍ VÝROBKY



GEMINI
str. 134



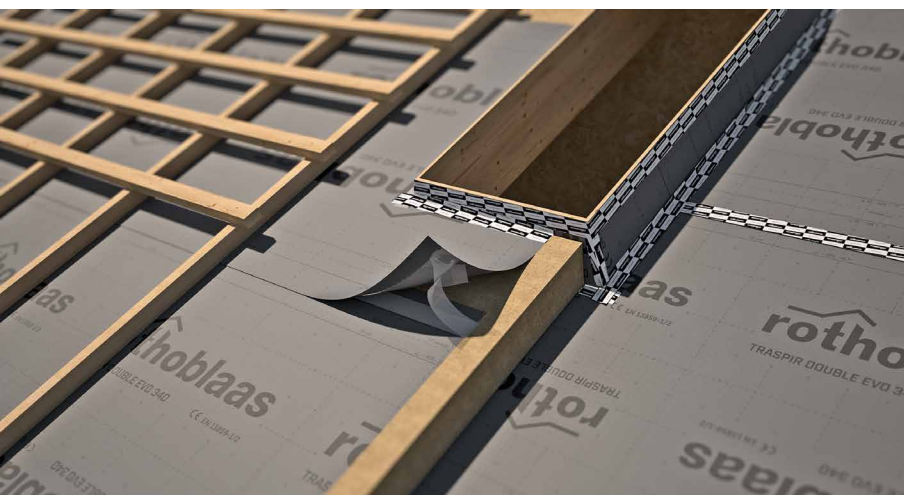
LIZARD
str. 388



FLEXI BAND
str. 78



MANICA PLASTER
str. 146



VYSOKÁ FUNKČNOST

Vysoká gramáž a dvojitá funkční vrstva zajišťují skvělou ochranu a odolnost vůči oděru. Monolitická membrána umožňuje splnit i nejnáročnější požadavky různých vnitrostátních norem, které ji klasifikují jako vysoce funkční výrobek.