

TRASPIR EVO 340



Membrana transpirante monolítica

Filme monolítico em elastômero (PE) extrudido entre duas camadas de proteção em polipropileno (PP)

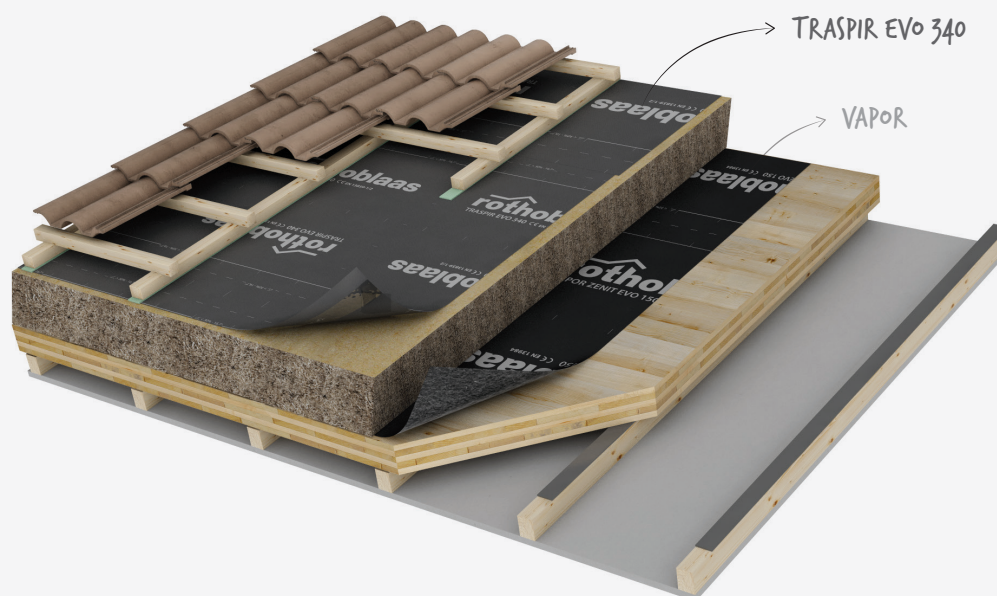
AT
Önorm B4119
UD Typ II

FR
CPT 3651_2
E1-Sd3-TR3

CH
SIA 232
UD EB

DE
ZVDH
UDB-B
USB-B

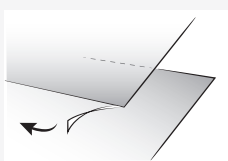
IT
UNI 11470
A/R3



life long

MONOLÍTICO

A estrutura monolítica da membrana garante uma excelente durabilidade ao longo do tempo, graças aos polímeros especiais empregues



FITA SIMPLES

A excelente adesividade da fita simples permite a selagem perfeita das sobreposições diretamente na membrana

min
5°



INCLINAÇÕES REDUZIDAS

Graças à sua gramagem, a membrana pode ser colocada eficazmente mesmo em coberturas com inclinações até 5°

SABIA QUE...?

FACILIDADE DE COLOCAÇÃO

Esta membrana permite a selagem perfeita com uma fita simples integrada especial. Assim, a colocação é muito mais rápida, pois não exige o acoplamento exato das duas fitas, garantindo uma maior flexibilidade na fase de selagem das sobreposições.

CÓDIGOS E DIMENSÕES

código	ex código	descrição	fita	H x C [m]	A [m ²]	pça/
TTEV0340	D24854	TRASPIR EVO 340 T	T	1,5 x 25	37,5	25

ONDE SE
APLICA?





A gramagem elevada garante uma proteção excelente já durante a fase de estaleiro



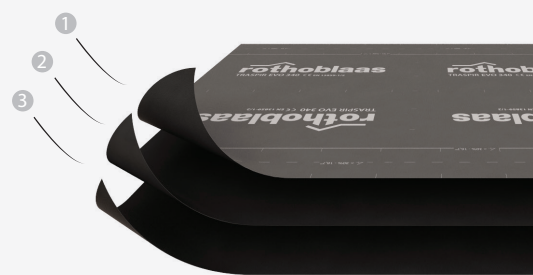
A fita simples de elevada adesividade, permite a selagem direta na membrana e uma maior rapidez de colocação



DADOS TÉCNICOS

propriedades	normativa	valor
Gramagem	EN 1849-2	340 g/m ²
Espessura	EN 1849-2	1 mm
Retilidade	EN 1848-2	conforme
Transmissão do vapor de água (Sd)	EN 1931 / EN ISO 12572	0,2 m
Resistência à tração MD/CD	EN 12311-1	400 / 320 N/50 mm
Alongamento MD/CD	EN 12311-1	40 / 40 %
Resistência à laceração com prego MD/CD	EN 12310-1	465 / 550 N
Impermeabilidade à água	EN 1928	classe W1
Coluna de água	EN 20811	> 300 cm
Estabilidade aos raios UV *	EN 13859-1	4 meses
Resistência térmica	-	-40 / +80 °C
Reação ao fogo	EN 13501-1	classe E
Resistência à passagem de ar	EN 12114	< 0,02 m ³ /m ² h 50Pa
Depois do envelhecimento artificial:		
• resistência à tração MD/CD	EN 13859-1	360 / 270 N/50 mm
• impermeabilidade à água	EN 13859-1	classe W1
• alongamento MD/CD	EN 13859-1	30 / 30 %
Flexibilidade a frio	EN 1109	-20 °C
Estabilidade dimensional	EN 1107-2	< 2 %
Condutividade térmica (λ)	-	0,4 W/mK
Calor específico	-	1.800 J/kgK
Densidade	-	aprox. 340 kg/m ³
Fator de resistência à difusão do vapor de água (μ)	-	aprox. 200
Pendência de instalação aconselhada	-	> 5°
Ensaio de chuva batente	-	superado
Emissões de VOC (COV)	-	0 % (classe A+)

COMPOSIÇÃO



- 1 camada superior: tecido não tecido em PP
- 2 camada intermédia: filme monolítico transpirante em PE
- 3 camada inferior: tecido não tecido em PP

* para mais indicações consulte a pág. 19