

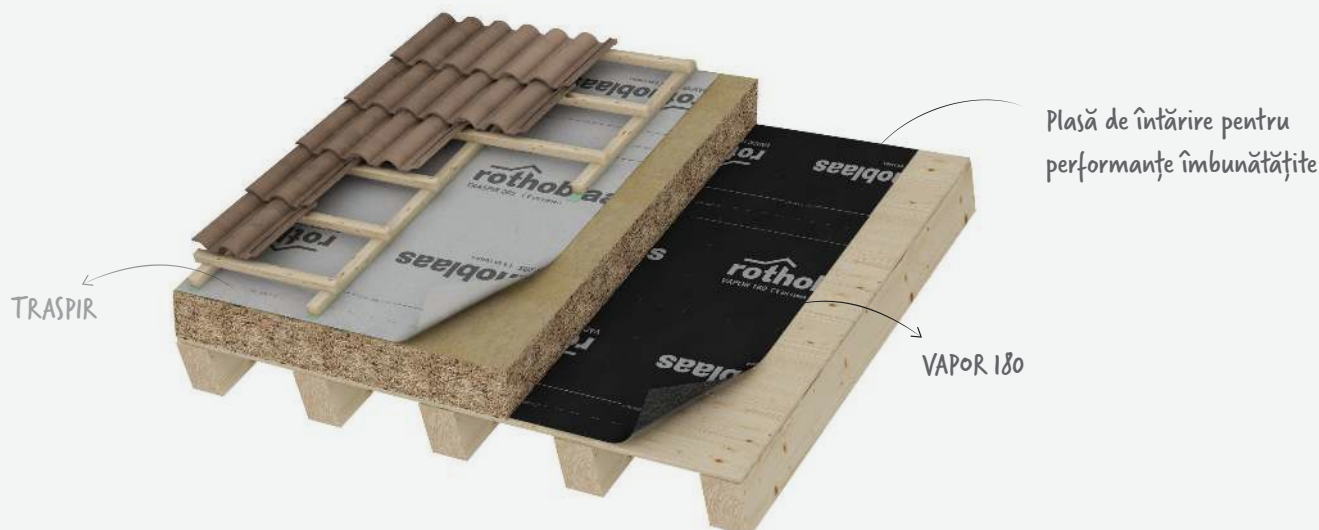
VAPOR 180



Folie frână vapori

Peliculă funcțională și straturi de protecție din polipropilenă (PP) cu plasă de întărire

FR DTU 31.2 frein- vapeur	CH SIA 232 V.v.o. V.v.u.	DE ZVDH dh.	IT UNI 11470 B/R3
------------------------------------	-----------------------------------	-------------------	-------------------------

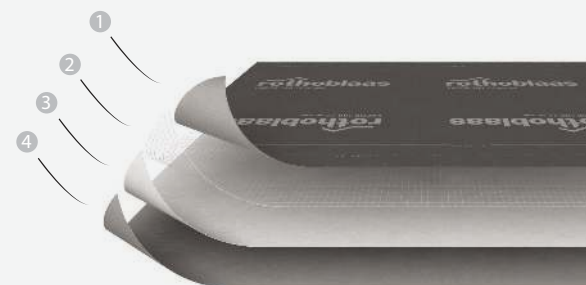


DATE TEHNICE

proprietăți	legislație	valoare
Gramaj	EN 1849-2	180 g/m ²
Grosime	EN 1849-2	0,6 mm
Rectiliniaritate	EN 1848-2	conform
Transmisie a vaporilor de apă (Sd)	EN 1931 / EN ISO 12572	3 m
Rezistență la tracțiune MD/CD	EN 12311-1	350 / 290 N/50 mm
Alungire MD/CD	EN 12311-1	20 / 20 %
Rezistență la perforare statică MD/CD	EN 12310-1	240 / 240 N
Impermeabilitate la apă	EN 1928	conform
Coloană de apă	EN 20811	> 250 cm
Stabilitate UV *	EN 13859-1	3 luni
Rezistență termică	-	-20 / +80 °C
Reacție la foc	EN 13501-1	clasă E
Rezistență la trecerea aerului	EN 12114	< 0,02 m ³ /m ² h50Pa
Rezistență la vaporii de apă:		
• după învechire artificială	EN 1296	conform
• în prezența substanțelor alcaline	EN 13984	npd
Conductivitate termică (λ)	-	0,3 W/mK
Căldură specifică	-	1800 J/kgK
Densitate	-	cca. 280 kg/m ³
Factor de rezistență la vaporii (μ)	-	cca. 6700
Pantă de instalare recomandată	-	> 10°
Rezistența îmbinărilor	EN 12317-2	npd
Rezistență la ciocniri	EN 12691	npd
Emisii VOC (COV)	-	0 % (clasă A+)

* pentru mai multe indicații, consultați pag. 19

COMPOZIȚIE



- 1 strat superior: material neșesut din PP
- 2 armătură: grilaj de întărire din PP
- 3 strat intermediar: peliculă frână de vapori din PP
- 4 strat inferior: material neșesut din PP

CODURI ȘI DIMENSIUNI

cod	ex cod	descriere	bandă	H x L [m]	A [m ²]	buc./
V180	D14202	VAPOR 180	-	1,5 x 50	75	25
VTT180	D14204	VAPOR 180 TT	TT	1,5 x 50	75	25

UNDE SE
APLICĂ?



VAPOR 225

Folie frână vapor

Peliculă funcțională și straturi de protecție din polipropilenă (PP)

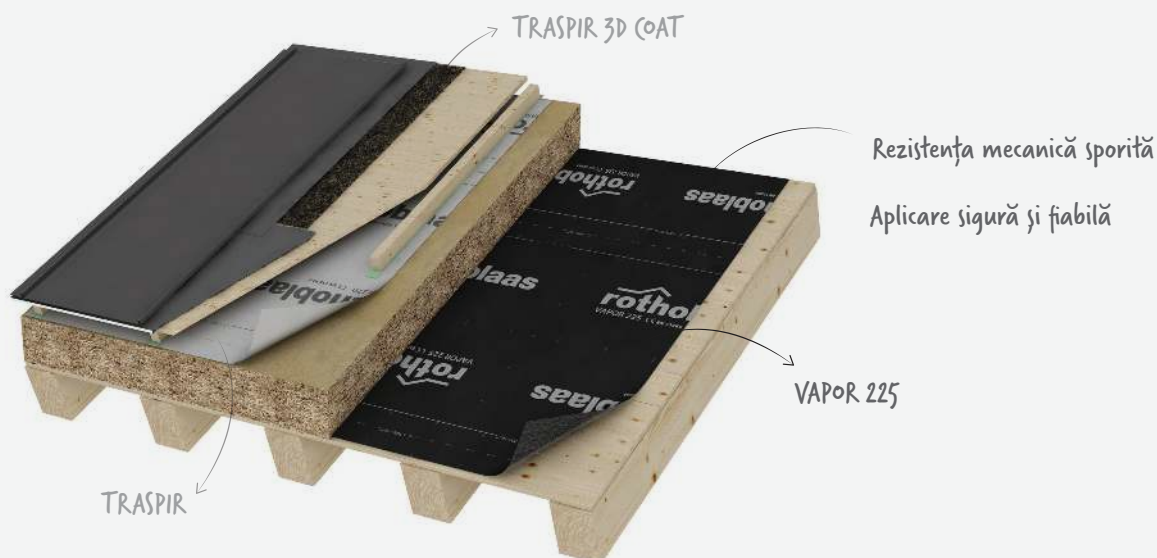


FR
DTU 31.2
frein-
vapeur

CH
SIA 232
V.v.o.
V.v.u.

DE
ZVDH
dh.

IT
UNI 11470
A/R3



DATE TEHNICE

proprietăți	legislație	valoare
Gramaj	EN 1849-2	225 g/m ²
Grosime	EN 1849-2	0,8 mm
Rectiliniaritate	EN 1848-2	conform
Transmisie a vaporilor de apă (Sd)	EN 1931 / EN ISO 12572	4 m
Rezistență la tracțiune MD/CD	EN 12311-1	380 / 300 N/50 mm
Alungire MD/CD	EN 12311-1	60 / 80 %
Rezistență la perforare statică MD/CD	EN 12310-1	225 / 300 N
Impermeabilitate la apă	EN 1928	conform
Coloană de apă	EN 20811	> 500 cm
Stabilitate UV *	EN 13859-1	3 luni
Rezistență termică	-	-20 / +80 °C
Reacție la foc	EN 13501-1	clasă E
Rezistență la trecerea aerului	EN 12114	< 0,02 m ³ /m ² h50Pa
Rezistență la vaporii de apă:		
• după învechire artificială	EN 1296	conform
• în prezența substanțelor alcaline	EN 13984	npd
Conductivitate termică (λ)	-	0,3 W/mK
Căldură specifică	-	1800 J/kgK
Densitate	-	cca. 250 kg/m ³
Factor de rezistență la vaporii (μ)	-	cca. 5000
Pantă de instalare recomandată	-	> 10°
Rezistență îmbinărilor	EN 12317-2	npd
Rezistență la ciocnire	EN 12691	npd
Emisii VOC (COV)	-	0 % (clasă A+)

* pentru mai multe indicații, consultați pag. 19

COMPOZIȚIE



- 1 strat superior:** material neșesut din PP
- 2 strat intermediar:** peliculă frână de vaporii din PP
- 3 strat inferior:** material neșesut din PP

CODURI ȘI DIMENSIUNI

cod	ex cod	descriere	bandă	H x L [m]	A [m ²]	buc./
V225	D14602	VAPOR 225	-	1,5 x 50	75	20
VTT225	D14604	VAPOR 225 TT	TT	1,5 x 50	75	20

UNDE SE
APLICĂ?

