

CLIMA CONTROL 160



Mainīgas difūzijas membrāna

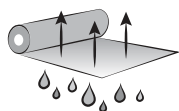
Funkcionālā polietilēna (PA) plēve ar dubultu polipropilēna (PP) armatūru un stiegrojuma tīklu

FR
DTU 31.2
frein-
vapeur

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

DE
ZVDH
fv.

IT
UNI 11470
B/R2



MAINĪGA DIFŪZIJA

Mainīga izturība pret tvaika difūziju: maksimālā aizsardzība sienām un lieliska izolācijas drošība



ENERĢIJAS ATJAUNOŠANA

Ideāli piemērots, lai palielinātu pakešu energoefektivitāti, un esošajiem struktūru atjaunošanas risinājumiem



LIETOJUMS SEGUMOS

Pateicoties pārklājuma slāņiem un tā svaram, šis produkts ir piemērots ieklāšanai segumam uz apšuvuma

VAI ZINĀJĀT, KA...?

HIDROMETRISKĀS ĪPAŠĪBAS

Īpašā PA plēve piešķir produktam spēju pielāgoties struktūras mitruma apstākļiem. Ja membrāna nonāk saskarē ar augstu mitruma daudzumu, tā maina savas funkcijas no tvaika barjeras uz elpojošu risinājumu, nodrošinot struktūras un apšuvuma žāvēšanu.

KODI UN IZMĒRI

kods	bijušais kods	apraksts	lente	H x L [m]	A [m²]	gab./
CLIMATT160	D15412	CLIMA CONTROL 160 TT	TT	1,5 x 50	75	30

KUR IZMANTO?

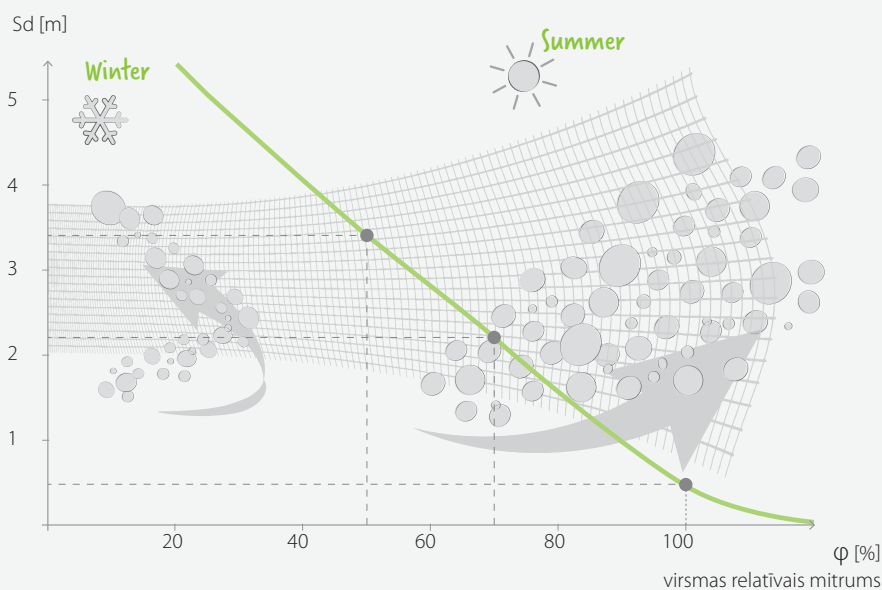




Tā aizsargā ēku būvniecības laikā, atbrīvojot lieko mitrumu. Tā kalpo kā papildu tvaiku barjera



Tā darbojas kā elpojoša, kad ir pārlieks iekštelpu relatīvais mitrums un kā tvaika barjera, kad iekštelpu mitrums atbilst shēmai

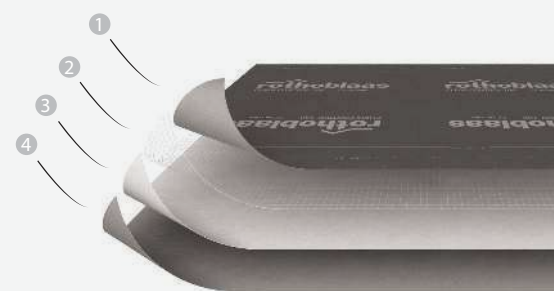


TEHNISKIE DATI

īpašības	standarts	vērtība
Svars	EN 1849-2	160 g/m ²
Biezums	EN 1849-2	0,5 mm
Taisnums	EN 1848-2	atbilstoši
Ūdens tvaika caurlaidība (Sd)	EN 1931	0,5 - 5 m
Stiepes spēks garumā MD/CD	EN 12311-2	325 / 230 N/50 mm
Pagarinājums MD/CD	EN 12311-2	10 / 10 %
Izturība pret naglas MD/CD plīsumu	EN 12310-2	225 / 225 N
Ūdens necaurlaidība	EN 1928	atbilstoši
Ūdens kolonna	EN 20811	> 250 cm
UV stabilitāte *	EN 13859-1	3 mēneši
Karstumizturība	-	-40 / +80 °C
Ugunsreakcija	EN 13501-1	E klase
Gaisa caurlaidības izturība	EN 12114	0,00 m ³ /m ² h50Pa
Ūdens tvaiku izturība:		
• pēc mākslīgās novecošanas	EN 1296	atbilstoši
• sārnu klātbūtnē	EN 13984	npd
Siltumvadītspēja (λ)	-	0,3 W/mK
Īpatnējais siltums	-	1800 J/kgK
Blīvums	-	320 kg/m ³
Izturības pret ūdens tvaiku faktors (μ)	-	apt. 1000 - 10000
Ieteicamais uzstādīšanas slīpums	-	> 10°
Savienojumu izturība	EN 12317-2	> 200 N/50 mm
Izturība pret triecienu	EN 12691	npd
Emisijas VOC	-	0 % (klase A+)

* sīkākai informācijai skatiet 19. lpp.

SASTĀVS



- 1 **virskārta:** PP neausts audums
- 2 **armatūra:** PE stieģojuma režģis
- 3 **viduskārta:** tvaika barjeras PA plēve
- 4 **apakškārta:** PP neausts audums