

CLIMA CONTROL 160



Változó diffúziós ellenállású membrán

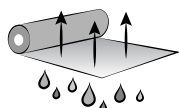
Poliamid (PA) funkcionális réteg dupla polipropilén (PP) védelemmel és megerősítő hálóval

FR
DTU 31.2
frein-
vapeur

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

DE
ZVDH
fv.

IT
UNI 11470
B/R2



VÁLTOZÓ DIFFÚZIÓS ELLENÁLLÁS

Változó páradiffúziós ellenállás: maximális védelem a falakban és tökéletes biztonság a szigetelésnél



ENERGETIKAI KORSZERŰSÍTÉS

Ideális a meglévő szerkezetek korszerűsítése során az energetikai teljesítmény javításához



ALKALMAZÁS TETŐN

A bevonatoknak és a grammsúlynak köszönhetően alkalmas a tető deszkázatára való felhelyezésre

TUDTA ÖN, HOGY...?

HIGROMETRIAI TULAJDONSÁGOK

A különleges PA-rétegnek köszönhetően a termék alkalmazkodni tud a szerkezet higrometriai adottságaihoz. Ha a membrán nagy mennyiségű nedvességgel kerül kapcsolatba, párafékező fóliából légáteresztő fóliává alakul, így lehetővé teszi a szerkezet száradását.

KÓDOK ÉS MÉRETEK

kód	régi kód	leírás	ragasztószalag	H x L [m]	A [m ²]	db/
CLIMATT160	D15412	CLIMA CONTROL 160 TT	TT	1,5 x 50	75	30

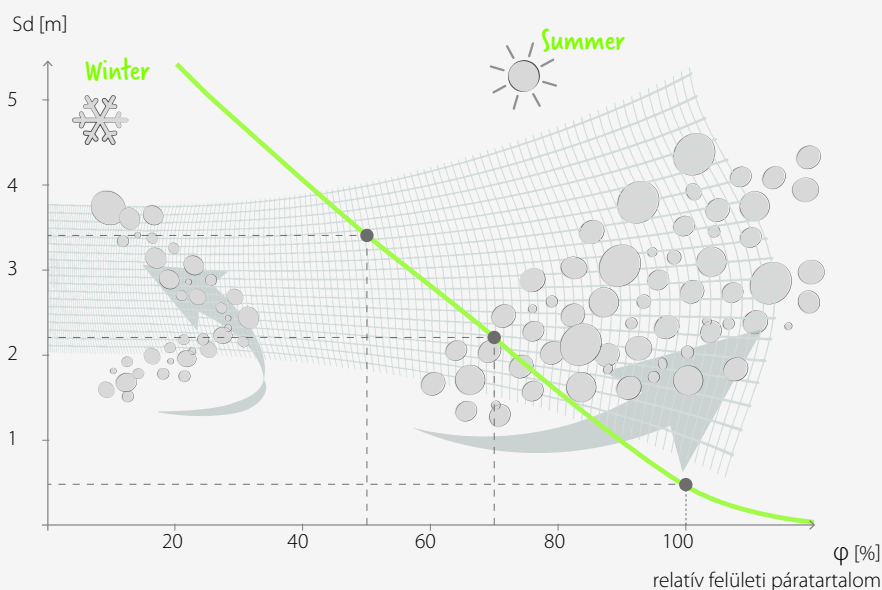
HOL
ALKALMAZHATÓ?





 Az építkezés alatt a fölösleges nedvesség eltávolításával megvédi az épületet. A kész épületen párafékező funkciót tölt be

 Amikor nagy a benti relatív páratartalom, légáteresztő fóliaként működik, amikor pedig normális a benti páratartalom, párafékező fóliaként

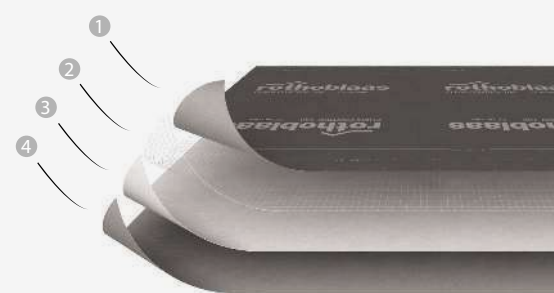


MŰSZAKI ADATOK

tulajdonság	szabvány	érték
Grammsúly	EN 1849-2	160 g/m ²
Vastagság	EN 1849-2	0,5 mm
Egyenesség	EN 1848-2	megfelel
Páraáteresztés (Sd)	EN 1931	0,5 - 5 m
Húzószilárdság MD/CD	EN 12311-2	325 / 230 N/50 mm
Alakváltozás MD/CD	EN 12311-2	10 / 10 %
Továbbszakítási ellenállás szegszárral MD/CD	EN 12310-2	225 / 225 N
Vízállóság	EN 1928	megfelel
Vízoszlop	EN 20811	> 250 cm
UV-sugárzással szembeni stabilitás *	EN 13859-1	3 hónap
Hőmérséklet-tűrés	-	-40 / +80 °C
Tűzállósági besorolás	EN 13501-1	E osztály
Légzárás	EN 12114	0,00 m ³ /m ² h50Pa
Párazárás:		
• mesterséges öregítés után	EN 1296	megfelel
• lúgok jelenlétében	EN 13984	nincs meghatározva
Hővezető képesség (λ)	-	0,3 W/mK
Fajhő	-	1800 J/kgK
Sűrűség	-	320 kg/m ³
Vízgőzdiffúziós ellenállási tényező (μ)	-	kb. 1000 - 10000
Javasolt telepítési hajlásszög	-	> 10°
Az átlapolások ellenállása	EN 12317-2	> 200 N/50 mm
Ütési ellenállás	EN 12691	nincs meghatározva
VOC-kibocsátás (COV)	-	0 % (A+ osztály)

* további útmutatás a 19. oldalon

ÖSSZETÉTEL



① felső réteg: nemszótt PP-szövet

② háló: PE erősítőréteg

③ középső réteg: PA párafékező réteg

④ alsó réteg: nemszótt PP-szövet