

FIȘĂ DATE TEHNICE

FIBRO ACTIV CONTROL +

Membrana activă de barieră de vapori FIBROTERM® **FIBRO** **ACTIV CONTROL +**, cu trei straturi, întărită cu plasă PE, are un coeficient Sd variabil. Este realizată dintr-un strat de material nețesut din polipropilenă, o folie funcțională specială și plasă PE. Folia funcțională permite migrarea unor cantități mici de vapori de apă către pod din interiorul clădirii și, dacă este necesar, din pod către interior, ceea ce conferă produsului activitate de barieră de vapori. Poate fi realizată la comandă într-o versiune cu două benzi adezive - SISTEMUL SK2.



PARAMETRII	UNITĂȚI	VALORI
Reacție la foc		E
Valoare Sd	[m]	≥ 10 m
Sd Variabil	[m]	2-16 m
Masă pe unitate	[g/m² (±10%)]	ca. 115
Grosime	[mm]	ca. 0,5
Etanșeitate la apă		W1
Rezistență UV	[lună]	2*
Expunere în timp la UV	[săptămână]	4
Rezistență la tracțiune MD	[N/50 mm]	ca. 304
Rezistență la tracțiune CD	[N/50 mm]	ca. 248
Extensie MD	[%]	10-30
Extensie CD	[%]	10-30
Rezistență la rupere MD	[N]	ca. 280
Rezistență la rupere CD	[N]	ca. 299
Rezistență la impact		NPD
Culoare		alb
Dimensiune rolă	[m x mb]	1,5 x 50 = 75 m²
Palet	[rolă]	50

AVANTAJE:

- Foarte rezistent la rupere.
- Previne condensarea vaporilor de apă.
- Disponibil cu SISTEMUL SK2.

UTILIZARE:

Membrana de control al vaporilor FIBROTERM[®] **FIBRO ACTIV CONTROL +** este utilizată în construcțiile rezidențiale și industriale ca un strat de control al vaporilor, protejând podul împotriva penetrării excesive a umidității din interiorul unei camere către izolația termică. Se folosește și în construcțiile de acoperișuri și pereți. Datorită proprietăților sale active, previne, printre altele, efectul „sacului de folie”, adică formarea de ciuperci și mucegaiuri în pod ca urmare a umidității excesive. Protejează lemnul structural împotriva putrezirii. La instalare, se recomandă cu tărie utilizarea unor benzi dedicate pentru a lipi suprapunerile ulterioare și pentru a etanșa îmbinările cu elementele de construcție ale acoperișului.



RECOMANDĂRI PENTRU INSTALARE/ GARANȚIE:

Instalarea trebuie realizată folosind benzi dedicate pentru lipirea suprapunerilor, reparații și protejarea locurilor în care membrana este perforată (din cauza capselor, cuielor sau a altor deteriorări mecanice). Este esențial să protejați locurile unde membrana este perforată (deteriorată). În termen de 4 săptămâni de la data instalării, membrana barieră de vaporii trebuie protejată împotriva efectelor luminii solare (radiații UV). Produsul beneficiază de garanție cu condiția respectării stricte a indicațiilor conținute în fișa tehnică și instrucțiunile de instalare. Producătorul își rezervă dreptul de a refuza acceptarea unei reclamații în cazul nerespectării acestor indicații.

SISTEMUL SK2:



Membrana este disponibilă, la cerere, în SISTEMUL SK2 bazat pe două benzi autoadezive integrate. Această soluție facilitează instalarea și garantează etanșarea corectă a suprapunerilor. Cele două benzi complementare permit o conectare durabilă a membranelor în orice condiții meteorologice: la umiditate ridicată, în timpul vânturilor puternice, pe ploaie, la temperaturi scăzute și pe suprafețe de membrane puternic murdare. Pentru a asigura o etanșare corectă a suprapunerilor, utilizați linia care se află la minimum 10 cm de marginea membranei.

DEPOZITARE ȘI TRANSPORT:

Produsul trebuie depozitat într-un loc uscat, acoperit, ferit de umiditate și radiații UV, în ambalajul original nedeteriorat și sigilat. Rolele trebuie transportate cu mijloace de transport acoperite. Acestea trebuie pregătite pentru transport într-un mod care să le protejeze de deteriorare și distrugere. Pe durata transportului, trebuie respectate reglementările de siguranță. Produsul trebuie protejat de agenți chimici, în special substanțele pe bază de solvenți, deoarece acestea pot reduce parametrii tehnici ai foliei sau o pot deteriora permanent.

Informațiile, sfaturile și îndrumările oferite se bazează pe cunoștințele, cercetările și experiența producătorului, și sunt furnizate cu bună-credință. Nu ne asumăm responsabilitatea pentru consecințele utilizării necorespunzătoare sau incorecte a produselor noastre. Fiecare utilizator al acestui material va asigura, prin toate mijloacele posibile, inclusiv prin examinarea produsului final în condițiile relevante, adecvarea materialelor furnizate pentru a atinge obiectivele urmărite de acesta.

Informațiile produsului pot fi găsite pe website-ul: www.fibroterm.ro

FIBROTERM S.R.L.
Str. Simion Mehedinți 8B, Otopeni 075100, România



www.fibroterm.ro
www.nzebexpert.ro