



FOLIE ANTICONDENS BILKA 140

| CARACTERISTICI | | METODA TESTARE | VALOARE |
|--|------------------------|----------------------------------|-------------------------------|
| Dimensiuni | lățime | EN 1848-2 | 1,5m ± 0,5% |
| | lungime sul | | 50m (-0/+2%) |
| Greutate unitară (g/m ²) | | EN 1849-2 | 140 ± 11% |
| Reacția la foc | | EN 11925-2 | Clasa E |
| Etașeitarea la apă (2kPa) | | EN 1928 | Clasa W1 |
| Etașeitarea la apă după îmbătrânirea artificială | | EN 1296 EN 1928 | Clasa W1 |
| Rezistență la rupere | direcție longitudinală | EN 12310-1 | 130N (+50; -50) |
| | direcție transversală | | 140N (+50; -50) |
| Rezistență la tracțiune | direcție longitudinală | EN 12311-2 | 230 N/50mm (+60; -60) |
| | direcție transversală | | 120 N/50mm (+30; -30) |
| Alungire | direcție longitudinală | EN 12311-2 | 80% (+40; -40) |
| | direcție transversală | | 130% (+50; -50) |
| Rezistență la tracțiune după îmbătrânire | direcție longitudinală | EN 1296 EN 1297 EN 12311-2 | 160 N/50mm (+40; -40) |
| | direcție transversală | | 85 N/50mm (+20; -20) |
| Alungire după îmbătrânirea artificială | direcție longitudinală | EN 1296 EN 1297 EN 12311-2 | 55% (+20; -20) |
| | direcție transversală | | 90% (+35; -35) |
| Permeabilitate vapori | | EN 1931 | >1700 (g/m ²)/24h |
| S _d | | EN 1931 | 0,02m (+0,03; -0,01) |
| Interval temperatură de aplicare | | - | -30 : 80 °C |
| Substanțe periculoase | | - | NPD |



CARACTERISTICI

Folie de difuzie sub învelitoare tristrat modernă, utilizată ca strat de protecție impermeabil, care protejează termoizolația împotriva prafului și umezelii, care pătrunde sub învelitoare. Datorită capacității de permeabilitate la vapori, nu trebuie lăsat canal de ventilație între folie și termoizolație. Astfel, nu se vor produce curenți de aer, mărindu-se eficiența termoizolației.

“ Se poate utiliza pentru acoperișuri ventilate și neventilate.

Reguli de montaj: Ca folie sub acoperiș se va monta cu respectarea normei DIN 4108, asigurându-se ventilarea sub folie, fixată de căpriori cu contrașipci, cu inscripția în sus. Având în vedere că folia **BILKA 140** este permeabilă la vapori, se poate monta direct pe termoizolație, nu trebuie format canal de ventilare între folie și termoizolație. Folia se montează paralel cu linia streșinii, cu o suprapunere notată pe marginea sulului cu o dungă colorată (min. 10 cm). Se va monta având în vedere direcția scurgerii apei, se poate petrece și peste creasta acoperișului. Este folie de difuzie care rezistă la sarcini termice normale (cu ventilație corespunzătoare).

Folia anticondens trebuie protejată de expunerea directă la radiațiile UV în termen de o lună de la instalare și de efectele radiațiilor difuze în maxim 3 luni, prin instalarea izolației.

Reguli de depozitare: La loc acoperit, uscat, ferit de umezeală, căldură radiantă și radiații solare.

Perioada de utilizare: Cu respectarea regulilor de depozitare, își păstrează calitățile timp de 5 ani de la cumpărare.

Riscuri posibile: Nu se cunoaște risc de a prejudicia sănătatea.