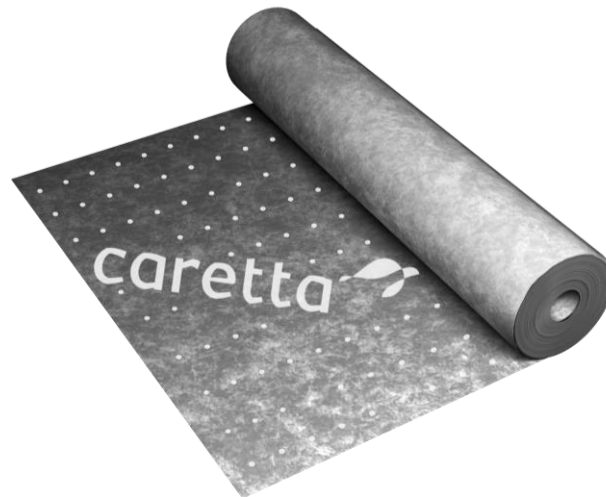


**BRAND:
Caretta**

DESCRIERE:

Folia anticondens triplu strat de 95 g/mp este realizată din materiale textile din polipropilenă și un strat impermeabil. Este folosită pentru a crea un strat suplimentar de impermeabilizare a componentelor acoperișului ventilate și neventilate, unde apoi protejează izolația termică și părțile din lemn ale acoperișului de deteriorarea datorată apei, vântului sau murdăriei. În același timp, se remarcă prin permeabilitatea ridicată la vapori de apă, permițând astfel ventilația din interior. Este potrivită pentru orice tip de acoperiș și are o rezistență ridicată la îmbătrânire. Membrana trebuie protejată de expunerea directă la radiațiile UV în termen de o lună de la instalare și de efectele radiațiilor împrăștiate - max. în termen de 3 luni, prin montarea izolației la interior.

DIMENSIUNI:

Lățime rolă	SR EN 1848 – 2/2003	1,5 m (± 0.005 m)
Lungime rolă		50 m ($-0/+0.5$ m)
Suprafață rolă		75 mp
Greutate specifică	SR EN 1849 – 2/2019	95 g/m ² ± 10 %

CARACTERISTICI TEHNICE:

Caracteristici		Metode de verificare	Caracteristica produsului:
Reacția la foc		EN ISO 11925-2/2020	Class F
Rezistența la pătrunderea apei		EN 1928/2003	Clasa W1
Rezistența la pătrunderea apei după îmbătrânirea artificială		EN 1296- 2003/ EN 1928-2003	Clasa W1
Rezistența la rupere	În direcție longitudinală	EN 12310-1/2003	85 (± 40) N
	În direcție transversală		110 (± 50) N
Rezistența la întindere înainte de îmbătrânirea artificială	În direcție longitudinală	EN 12311-2/2013	170 (± 35) N/50mm
	În direcție transversală		95 (± 40) N/50mm
Alungire la rupere înainte de îmbătrânirea artificială	În direcție longitudinală	EN 12311-2/ 2013	70 (± 50) %
	În direcție transversală		110 (± 60) %
Rezistența la întindere după îmbătrânirea artificială	În direcție longitudinală	EN 1296/2003 EN 1297/2006 EN 12311-2/ 2013	150 (± 45) N/50mm
	În direcție transversală		75 (± 35) N/50mm
Alungire la rupere după îmbătrânirea artificială	În direcție longitudinală	EN 12311-2/ 2013	40 (± 25) %
	În direcție transversală		45 (+35; -25) %
Flexibilitatea la temp. scăzute		EN 1109/2013	-40 °C
Permeabilitate la vapori de apă (Sd)		SR EN ISO 12572/2017	0,03m (+/-0,015m)

REGULI DE DEPOZITARE ȘI MAGAZINARE:

Pentru ca produsul să nu-și piardă proprietățile funcționale, acesta trebuie depozitat în mod corespunzător, la loc acoperit, uscat, ferit de umezeală, departe de sursa de căldură (min. 1m) și radiații solare.

UTILIZARE ȘI INSTALARE:

Ca folie sub acoperiș se va monta cu respectarea normei DIN 4108 asigurându-se ventilarea sub folie, fixată de căpriori cu contrașipci. Având în vedere că folia CARETTA 95 g/m² este permeabilă la vapori din compoziție, se poate monta direct pe termoizolație, nu trebuie format canal de ventilare între folie și termoizolație. Folia se montează începând de la partea de jos a acoperișului, paralel cu linia streșinii, cu partea membranei inscripționată deasupra. Marginea inferioară a acesteia ar trebui să se suprapună pe sortul de streășină. Lățimea suprapunerii este de aproximativ 10 cm-15 cm, iar când panta acoperișului este sub 22° se suprapune cel puțin 20 cm. Se recomandă lipirea suprapunerilor și etanșarea corespunzătoare sub contrașipca.

Când membrana se așează perpendicular cu streășina toate îmbinările trebuie suprapuse pe căpriori și sigilate cu bandă de etanșare.

Pentru membrana care se montează la partea exterioară a căpriorilor prinderea se face cu capse sau cuie cu cap plat mare, întărind partea de sus cu contrașipcă. Contrașipca trebuie instalată într-un mod care să asigure eliminarea umidității din jurul cuiei. În locurile de fixare trebuie utilizate benzi speciale cu spumă. La instalarea membranei întotdeauna se folosesc contrașipci.

În coamă membrana se pune cu o suprapunere de cel puțin 15cm și se sigilează bine.

În jurul elementelor proeminente (coș de fum, ferestre etc.) se folosesc decupaje din membrană care să se potrivească cât mai strâns. Deasupra lor trebuie făcut un jgheab de scurgere, iar benzile de membrană trebuie lipite de suprafețele tangențiale astfel încât să fie împiedicată ploaia și zăpada să pătrundă în straturile de izolație.

În cazul marginilor nestandardizate trebuie făcută etanșarea durabilă în timp. În colțuri și dolii este necesar să folosiți o fâșie longitudinală suplimentară și o suprapunere laterală largă. Următoarele straturi trebuie aplicate o dată pe o parte și o dată pe cealaltă.

Pentru a preveni deteriorarea mecanică a produsului (care poate afecta proprietățile sale de impermeabilizare), evitați să-l trageți pe elementele structurale și să-l protejați de resturi incandescente și de mucuri de țigări. Nu se recomandă așezarea membranei pe elemente de acoperiș proaspăt impregnate sau umede. Acoperișul propriu-zis ar trebui să se facă în cel mult 1 lună după instalarea membranei astfel încât aceasta să nu fie deteriorată de radiațiile UV sau de alte condiții meteorologice. De asemenea, trebuie instalată o izolație termică cu o barieră de vapori în interior cât mai curând posibil (cel târziu în 3 luni). Orice deteriorare a acoperișului trebuie reparată imediat, pentru a nu expune folia la condiții meteorologice nefavorabile.

INFORMAȚII DE TRANSPORT:

Transportul în siguranță al produsului necesită mijloace de transport acoperite și protecție permanentă împotriva avariilor mecanice.

Produsul nu se supune reglementărilor privind transporturile periculoase (RID/ADR, IMDG, ICAO).

CONSIDERAȚII RELATIVE LA ELIMINARE:

Eliminarea deșeurilor și ambalajelor: produsul trebuie păstrat și eliminat în concordanță cu reglementările oficiale.

ECHIPAMENT PERSONAL DE PROTECȚIE PENTRU MONTATOR:

Protecția respiratorie: nu este necesară.

Protecția mâinilor: se recomandă utilizarea mănușilor de protecție normale pentru montatori.

Protecția ochilor: nu este necesară.

Protejarea pielii: salopete de lucru

RISURI POSIBILE, PRESCRIPȚII DE PREVENIRE PRIVIND SĂNĂTATEA ȘI SECURITATEA ÎN MUNCĂ, RESTRICȚII

Nu se cunoaște riscul de a prejudicia sănătatea.

Produsul nu este indicat pentru contactul cu alimentele sau pentru aplicații medicale. Produsul nu a fost testat pentru aplicații medicale sau farmaceutice.