

RO **MEMBRANĂ ANTICONDENS CU TREI STRATURI**  
 EN **THREE-LAYER HIGHLY PERMEABLE ROOF UNDERLAYMENT**



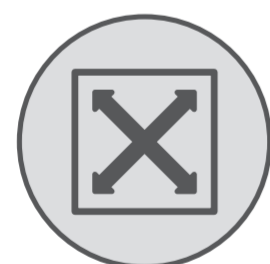
SD **0,02m**  
**PERMEABILITATE LA VAPORI/  
 VAPOUR PERMEABILITY**



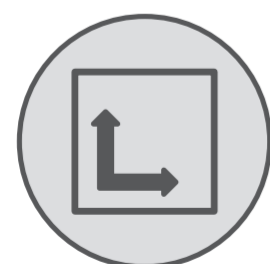
**200N↑ 275N→**  
**REZISTENȚĂ LA RUPERE/  
 TEAR RESISTANCE**



**160g/m<sup>2</sup>**  
**GREUTATE PE SUPRAFAȚĂ/  
 SURFACE MASS DENSITY**



**75 m<sup>2</sup>**  
**SUPRAFAȚĂ DE ACOPERIRE/  
 COVER AREA**



**1,5x50 m<sup>2</sup>**  
**DIMENSIUNILE MEMBRANEI/  
 UNDERLAYMENT DIMENSIONS**

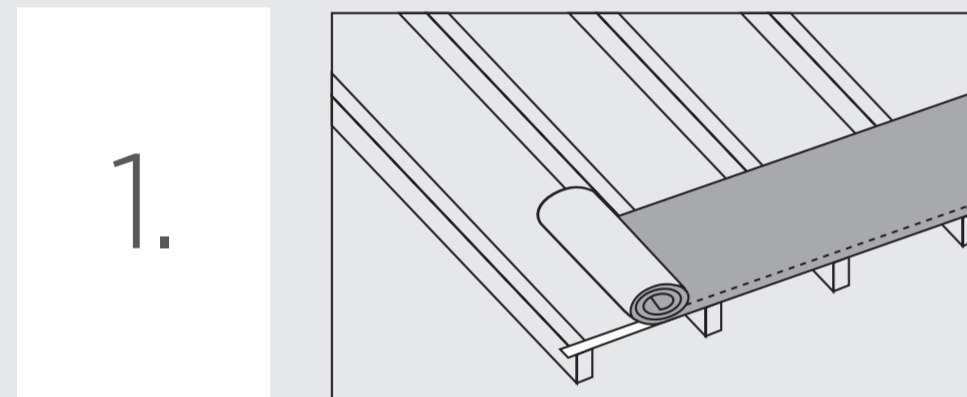
CARACTERISTICI ESENȚIALE/ ESSENTIALS CHARACTERISTICS	CLASĂ/CLASS	PERFORMANȚĂ/ PERFORMANCE	TOLERANȚĂ/ TOLERANCE
Rezistență la foc/ Reaction to fire	CLASĂ/CLASS	E	-
Rezistență la umiditate/ Resistance to water penetration	CLASĂ/CLASS	W1	-
Proprietăți mecanice după întindere/ Mechanical properties after stretching			
Rezistență la tracțiune longitudinală/ Tensile strength in longitudinal direction	[N/50mm]	380	±30%
Rezistență la tracțiune transversală/ Tensile strength in transverse direction	[N/50mm]	280	±30%
Elongație longitudinală/ Elongation in longitudinal direction	[%]	75	±30%
Elongație transversală/ Elongation in transverse direction	[%]	120	±30%
Comportament la rupere/ Tear property			
Rezistență la rupere pe direcție longitudinală/ Tear resistance - longitudinal direction	[N]	200	±20%
Rezistență la rupere pe direcție transversală/ Tear resistance - transverse direction	[N]	275	±20%
Flexibilitate la temperatură joasă/ Flexibility at low temperature	[°C]	≥-40	-
Rezistență la îmbătrânire artificială asociată cu proprietăți mecanice/ Resistance to artificial aging associated with mechanical properties			
Rezistență la tracțiune longitudinală/ Tensile strength in longitudinal direction	[N/50mm]	310	±20%
Rezistență la tracțiune transversală/ Tensile strength in transverse direction	[N/50mm]	225	±20%
Elongație longitudinală/ Elongation in longitudinal direction	[%]	50	±20%
Elongație transversală/ Elongation in transverse direction	[%]	80	±20%
Rezistență la îmbătrânire artificială asociată cu rezistența la umiditate/ Resistance to artificial aging associated with resistance to water penetration	CLASĂ/CLASS	W1	-
Rezistență la vapori de apă/ Water vapor resistance	[m]	0,02	[-0,01/+0,03]

RO **MEMBRANĂ ANTICONDENS CU TREI STRATURI**  
 EN **THREE-LAYER HIGHLY PERMEABLE ROOF UNDERLAYMENT**

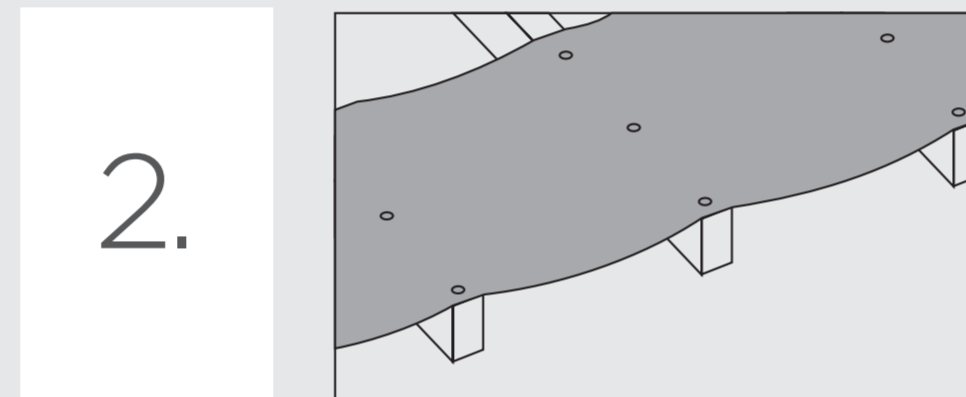
**RO** Membrana Novatik poate fi folosită pe toată suprafața acoperișului. Rolele trebuie păstrate în încăperi închise ferite de umezeală. Rolele trebuie transportate cu mijloace de transport acoperite, asigurate împotriva deteriorării. Membrana trebuie protejată față de acțiunea produselor chimice, mai ales a substanțelor pe baza de diluanți, deoarece acestea pot să micșoreze parametrii tehnici ai membranei sau să o deterioreze ireparabil. Produsul e în garanție, cu condiția respectării absolute a recomandărilor cuprinse în prezentele instrucțiuni de montaj. Producătorul își rezervă dreptul de a refuza luarea în considerare a reclamației, în cazul în care nu s-a procedat conform prezentelor recomandări din instrucțiunile de montaj. Eticheta produsului trebuie păstrată, fiind un document care este necesar la depunerea reclamației. Toate recomandările tehnice prezentate în cadrul acestor instrucțiuni de montaj au fost oferite în baza celor mai bune cunoștințe actuale și cu toată bunăvoința. Informațiile acestea nu creează niciun raport legal.

**EN** Novatik roof underlayment is also being used as a housewrap in skeletal construction and under siding. Corotop® can be used on fully boarded roofs. The rolls should be stored in dry indoor storage spaces. They should be transported by vehicles with covered spaces and precautions against damage should be taken during transportation. The roof underlayment has to be protected against chemical factors, especially solvent-based substances, as they are diminishing technical parameters of the material or cause permanent damage. The product is covered by warranty only when explicit guidelines were followed. The producer reserves the right to refuse the complaint when the assembly guidelines have not been adhered to. The label of the product must be kept as a document entitling to the complaint. All technical recommendation given within the assembly instruction have been created on the basis of our know-how and state-of-the-art knowledge. This information is not legally binding.

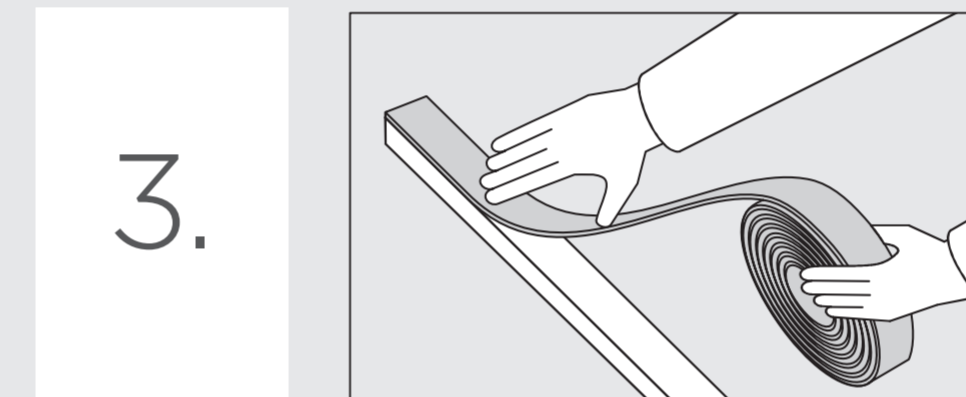
## INSTRUCȚIUNI DE FOLOSIRE/ FIXING INSTRUCTIONS



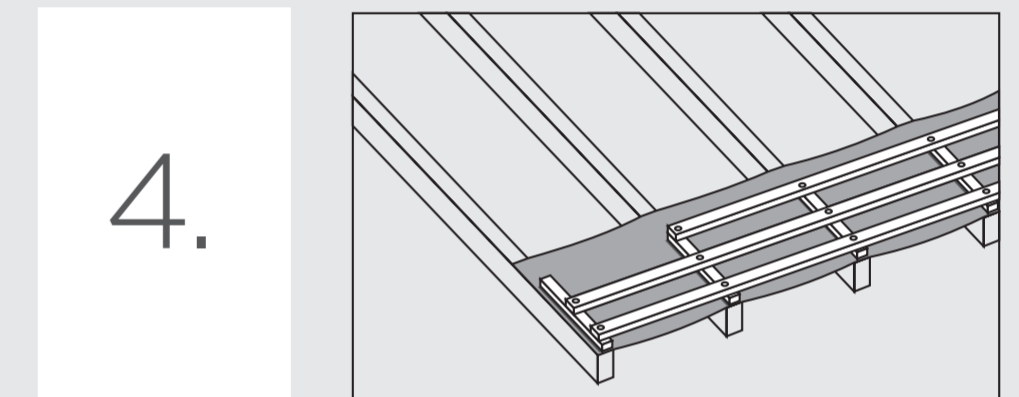
Membrana trebuie derulată paralel cu streășina, cu scrisul în sus.  
 The membrane should be rolled parallel to the eyelet, with the writing on top.



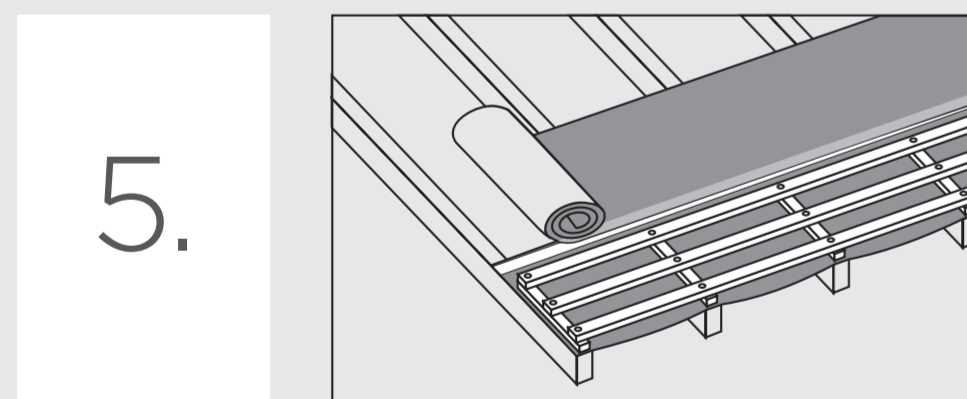
Membrana se montează pe căpriori cu ajutorul cuielor sau al capselor.  
 The membrane is mounted on rafters using nails or staples.



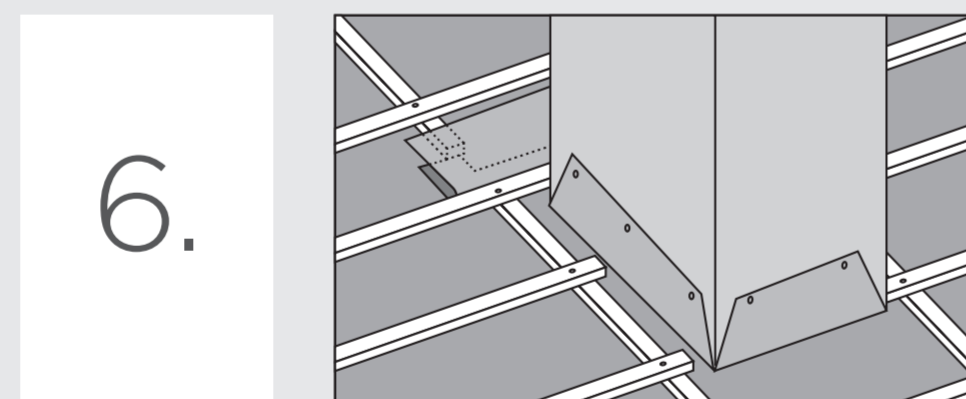
Pentru a asigura etanșeitatea în zona de fixare pe căpriori, se recomandă lipirea unei benzi de etanșare pe contra-șipcă, pe partea care va apăsa membrana pe căpriori.  
 To ensure tightness in the rafter area, it is advisable to attach a sealing strip to the counter-bar on the side that will push the diaphragm onto the rafters.



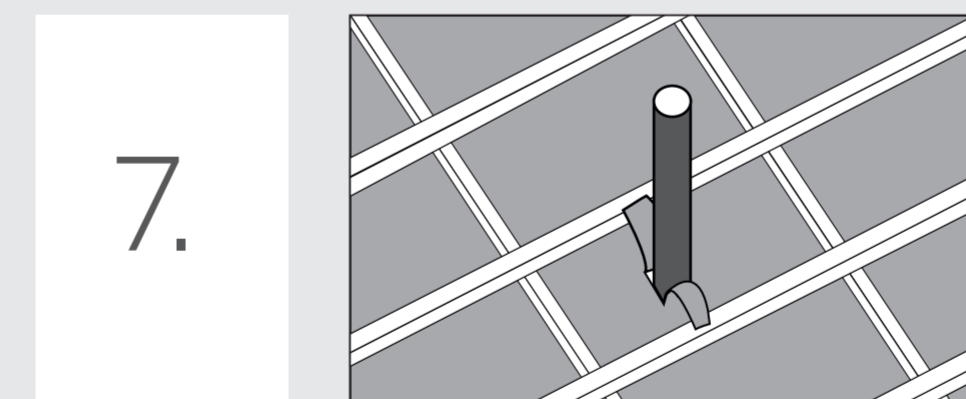
Pe membrana întinsă montați contra-șipcile și șipcile. Contra-șipcile asigură un spațiu de ventilare între membrană și șipci. Înălțimea însumată a șipcii și contra-șipcii trebuie să fie aproximativ 6.5 - 10 cm.  
 On the extended membrane, fit the counter-slats and slats. Counter-blades provide a ventilation space between the membrane and the slats. The total height of the slat and counter must be approximately 6.5 - 10 cm.



Următorul rând de membrană se suprapune pe o distanță de 10 - 15 cm (la o pantă de sub 30 de grade, se suprapune 20 cm). În scopul asigurării unui montaj eficient al membranei pe acoperiș, precum și pentru o bună etanșare a îmbinărilor, se va folosi la îmbinare bandă adezivă sau dublu-adezivă.  
 The next row of membrane overlaps over a distance of 10 - 15 cm (at a slope below 30 degrees, overlapping 20 cm). In order to assure an efficient roof membrane assembly as well as for good sealing of joints, band or double-adhesive tape will be used.



În cazul elementelor care străpung acoperișul, membrana trebuie tăiată, întinsă și fixată (de exemplu cu ajutorul benzii butilice).  
 In the case of the elements that penetrate the roof, the membrane must be cut, stretched and fixed (for example, with butyl band).



În cazul elementelor de dimensiuni reduse (de exemplu conductele de ventilație), membrana se taie în formă de trapez și se atașează de șipcile învecinate.  
 In the case of small elements (eg ventilation ducts), the membrane is cut into trapezoidal shape and attached to neighboring slats.



**EN 13859-1:2010**  
**EN 13859-2:2010**  
**1434**