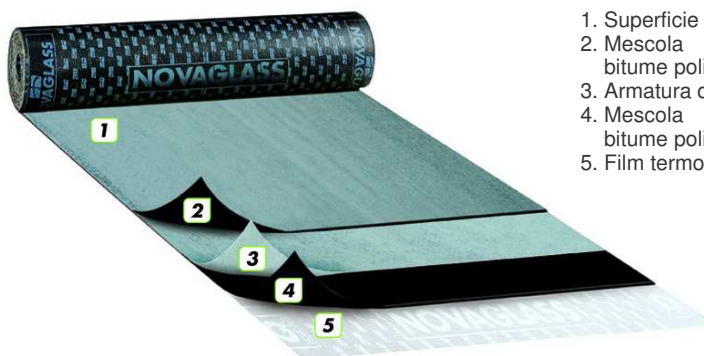




# NOVA-CU

Rev. 1 del 01/07/2013

<b>TIPOLOGIA</b>	NOVA-CU è una membrana a base di legante elastomerico, con armatura in tessuto di vetro e autoprotezione costituita da una lamina di rame puro. Presenta la faccia inferiore rivestita con film poliolefinico termofusibile in aderenza e la faccia superiore rivestita con lamina gofrata a quadretti che garantisce elevata stabilità dimensionale e ne evita il distacco dalla membrana stessa o la formazione di grinze e pieghe antiestetiche. La membrana è composta da una banda laterale libera dall' autoprotezione della lamina di 8 cm ca. e rivestita da film poliolefinico termofusibile, per le sormonte dei teli.	
<b>CAMPI DI APPLICAZIONE</b>	Viene applicata come strato impermeabile di finitura su coperture inclinate con pendenza minima uniforme del 5%, con o senza isolamento termico. Per pendenze superiori al 20 % si raccomanda il fissaggio meccanico della sommità dei teli.	
<b>METODI DI APPLICAZIONE</b>	Le proprietà termoplastiche consentono alla membrana di essere applicata mediante termosaldatura con bruciatore a gas, in modo tale da ottenere un'aderenza completa ed omogenea sulla membrana sottostante. Si raccomanda di regolare opportunamente la pressione dell'erogatore al fine di evitare che la lamina metallica subisca sollecitazioni termiche eccessive.	
<b>IMBALLO E STOCCAGGIO</b>	Il prodotto è confezionato in rotoli da 10 mq (10 m x 1 m), del peso indicativo di 44 kg ca e imballato su bancali avvolti da film termoretraibile, normalmente deve essere tenuto in posizione verticale, senza sovrapporre i bancali, per evitare deformazioni irreversibili che possono compromettere la corretta posa in opera. Va stoccato in ambienti idonei, protetto da fonti di calore e dal gelo.	
<b>SMALTIMENTO</b>	Il prodotto non contiene sostanze pericolose e gli scarti di lavorazione sono assimilabili ad un rifiuto domestico o industriale (prodotto identificato con codice CER170302).	
<b>DESTINAZIONI D'USO</b>	Membrane bituminose flessibili per l'impermeabilizzazione di coperture	EN13707:2004 +A2:2009



1. Superficie antiaderente
2. Mescola bitume polimero
3. Armatura di rinforzo
4. Mescola bitume polimero
5. Film termofusibile



## CARATTERISTICHE TECNICHE

	NORMA	VALORI	U.M.	TOLLERANZE
Punto di rammollimento (metodo biglia e anello)	EN1427:2007	110	°C	≥
Penetrazione a 25 °C	EN14692 type 3 method 1:2005	40		-
Flessibilità a bassa temperatura	EN13596 type 1:2004	-10	°C	≤
Allungamento a rottura	EN12311-1:1999	1.000	%	-15
Resistenza alla trazione	EN14693 type 3:2006	600		-20%
Allungamento alla rottura	EN14694:2005	3		-
Piegamento su mandrino 50 mm	EN1107-2:2001	-10	°C	≤
Ritiro libero EN 1107-1	EN1848-2:2001	1	%	<
Resistenza allo scorrimento ad elevate temperature	EN1849-2:2009	90	°C	≥



# NOVA-CU

Rev. 1 del 01/07/2013

**NORME E  
CERTIFICAZIONI**

EN13707 - 0120 - GB 06/69407



Barriere al  
vapore



NOVAGLASS S.p.A.  
Via Gattolè, 1  
31040 Salgareda (Treviso) - Italy  
Tel. +39.0422.8084 - Fax +39.0422.807655  
Web: [www.novaglass.com](http://www.novaglass.com) - E-mail: [info@novaglass.com](mailto:info@novaglass.com)

