

CARATTERISTICHE TECNICHE

ARMATURA: TNT - POLIESTERE alta stabilità dimensionale							
	TIPO DI PROVA	MODALITA'	NORMA	UNITA' DI MISURA	TOLLERANZE	VALORI NOMINALI	
CARATTERISTICHE DIMENSIONALI	Spessore		EN 1849-1 (1999)	mm	± 5%	4	
	Massa areica		EN 1849-1 (1999)	kg/m ²	± 10%	-	
	Lunghezza		EN 1848-1 (1999)	m	± 0,5%	10	
	Larghezza		EN 1848-1 (1999)	m	± 1%	1	
	Ortometria		EN 1848-1 (1999)	mm	± 10	0	
CARATTERISTICHE MASSA IMPERMEABILIZZANTE	Temperatura di rammollimento (R. & B.)		ASTM D 36/95	°C	± 5	145	
	Penetrazione a 25 °C		ASTM D5/97	dmm	± 5	20	
	Penetrazione a 60 °C		ASTM D5/97	dmm	± 20	100	
SENSO DI TRAZIONE						LONG.	TRASV.
AZIONI MECCANICHE	Carico di rottura (max)		EN 12311-1 (1999)	N/5 cm	± 20%	550	400
	Allungamento a rottura		EN 12311-1 (1999)	%	±15 ass.	40	45
	Lacerazione (max)		EN 12310-1 (1999)	N	≥	120	150
	Punzonamento statico		EN 12730 (2001)	Kg	≥	15	
	Punzonamento dinamico		EN 12691 (2001)	mm	≤	20	
AZ. TERMICHE	Flessibilità a freddo		EN 1109 (1999)	°C	≤	-5	
	Stabilità dimensionale		EN 1107-1 (1999)	%	≤ al dichiarato	±0,20	±0,15
	Scorrimento a caldo		EN 1110 (1999)	°C	≥	120	
CARATTERISTICHE MEMBRANA AZIONI VARIE	Impermeabilità all'acqua		EN 1928 Metodo B (2000)	kPa	≥	60	
	Comportamento all'acqua		UNI 8202/22	%	≤ al dichiarato	± 1	
	Resistenza alla diffusione del vapore d'acqua		UNI 8202/23	μ	-	40.000	
	Resistenza a trazione delle giunzioni		EN 12317-1 (1999)	N/5 cm	-	550	400
	Invecchiamento agenti atmosferici	Q.U.V. Test		ASTM G 53/96	-	-	supera
ALTRE	Adesione al calcestruzzo	adesione a fiamma	Peloge UEAtc	N/cm	≥	20	

DATA-ULTIMA REVISIONE: APRILE 2004

I valori medi riportati, rappresentano il migliore risultato espresso dal prodotto allo stato attuale delle nostre conoscenze. NOVAGLASS si riserva la facoltà di apportare senza preavviso, variazioni alle caratteristiche tecniche per rendere il prodotto più rispondente alle esigenze applicative. La scelta del tipo di membrana per il destino d'uso resta a discrezione dell'acquirente.

MISURE PRECAUZIONALI

Perché il prodotto conservi le caratteristiche prestazionali, è opportuno che lo stoccaggio e la movimentazione avvengano nel rispetto delle norme generali espresse nella documentazione tecnica.