

PVC SALDABILE

PRODOTTO

Cristallo normale Eco

CARATTERISTICHE TECNICHE

PARAMETRO	VALORE	TOLLERANZA	METODO
Resina di base	Resina di polivinilcloruro in sospensione		
Plastificante	Dioctile tereftalato (DOTP)		
Stabilizzante	Composti organici di Bario e Zinco		
Pigmenti e additivi	Pigmenti di natura organica ed inorganica		
Spessore	90 ÷ 300 µm	< 130 ± 7% ≥ 130 ± 5% ± 5%	rif. Norma ISO 4591:1979 E
Peso	115 ÷ 390 gr/m²	± 0,01	
Peso specifico	1,28 ÷ 1,30 gr/cm³		rif. Norma ISO 1183-1.2: metodo A

Proprietà		Valore			Unità	Metodo
Caratteristiche dinamometriche		velocità di allungamento del provino: 100 mm/minuto, prove effettuate dopo condizionamento a 23 °C				
Carico 10% di allungamento		Long.	19,5		N/mm²	(ISO R527/3) METD001
		Trasv.	18,9			
Carico a rottura		Long.	> 30		N/mm²	(ISO R527/3) METD001
		Trasv.	>27			
Allungamento a rottura	90 µ	Long/Trasv	> 200	> 220	%	(ISO R527/3) METD001
	120 µ	Long/Trasv	> 210	> 220		
	140 µ	Long/Trasv	> 220	> 230		
	180 µ	Long/Trasv	> 230	> 240		
	250 µ	Long/Trasv	> 240	> 250		
	300 µ	Long/Trasv	> 250	> 260		
Stabilità dimensionale		90 - 120 µ Long.	max - 5		%	(10' a 100°C)
		140 µ Long.	max - 4			
		180 ÷ 300 µ Long.	max - 3			
		Trasv.	max + 1,5			
Lacerazione	90 µ	Long./Trasv.	> 5	> 10	N/mm	ISO 6383-1:1983
	120 µ	Long./Trasv.	> 7	> 13		
	140 µ	Long./Trasv.	> 9	> 15		
	180 µ	Long./Trasv.	> 12	> 18		



Cerca i nostri prodotti
certificati FSC®

Only the products that are
identified as such on this
document are FSC® certified

	250 μ	Long./Trasv.	> 18	> 22		
	300 μ	Long./Trasv.	> 24	> 25		

I valori sopra indicati devono essere considerati medi indicativi. È responsabilità del cliente accertarsi che il prodotto aderisca ai suoi requisiti ed a tutta la legislazione concernente il relativo uso.



Cerca i nostri prodotti
certificati FSC®

Only the products that are
identified as such on this
document are FSC® certified