

MEMBRANE IN SILICONE SIL 50 IT

Lastre calandrate in silicone 50+/-5 shore con un lato liscio ed uno ad impronta tela fine. Caratterizzate da elevata elasticità e resistenza alla lacerazione, sono principalmente utilizzate per la stratificazione del vetro, nella sublimazione, nell'impiallacciatura e nobilitazione dei pannelli in legno e nella realizzazione di pannelli fotovoltaici.



CARATTERISTICHE

Normative

Colore*:	AZZURRO	
Dimensioni standard*:	1.700 x 2.000 mm	
Spessori disponibili:	0,7 - 0,9 - 1,5 - 2 - 3 - 4 mm	
Densità:	1.200 +/- 50 Kg/m ³	ASTM D3574
Durezza:	50 +/- 5 Shore A	ASTM D2240
Tensile strength:	9,4 Newton/mm	DIN 53504
Resistenza alla lacerazione:	40 Newton/mm	ASTM D624 B
Allungamento a rottura:	650 %	DIN 53504
Compression Set:	N.D. %	ISO 815 B
Conducibilità termica:	0,24 W x m ⁻¹ x K ⁻¹	VDE 0304
Temperatura massima di utilizzo:	+ 250 C°	
Temperatura minima di utilizzo:	- 60 C°	
Temperatura di infragilimento (<i>Brittle Point</i>):	- 80 C°	
Indice di ossigeno (<i>Oxygen Index</i>):	24 %	BS 2782 1
Assorbimento acqua:	N.D. %	
Resistività di volume	3 x 10¹⁵ Ohm/cm	VDE 0304

DETTAGLI

Trasformazione: **CALANDRATURA**

Catalizzatore: **N.D.**

Additivi: **N.D.**

Note: POSSIBILITÀ DI AVERE PARTICOLARI FUSTELLATI A DISEGNO CLIENTE.

* **DISPONIBILI SU RICHIESTA IN ALTRI FORMATI.**

N.B. LE INFORMAZIONI RIPORTATE SONO INDICATIVE E NON VINCOLANTI.

NORMATIVE

Conformi a: **N.D.**