

LASTRE IN SILICONE PLATINICO 60 SHORE FDA



Lastre calandrate in silicone catalizzato al platino 60 +/-5 shore, colore traslucido, specifiche per settore alimentare, farmaceutico e medicale.

Elevata trasparenza e stabilità del colore (nessun ingiallimento), assenza di odore ed elevata resistenza alla lacerazione.

Possono essere fornite sia in rotoli che fustellate per ottenere particolari a disegno.

CARATTERISTICHE

Normative

Colore*:	TRASLUCIDO	
Dimensioni standard*:	1.000 x 10.000 mm	
Spessori disponibili:	DA 0,5 A 6 mm	
Densità:	1.150 +/- 50 Kg/m ³	ASTM D3574
Durezza:	60 +/- 5 Shore A	ASTM D2240
Tensile strength:	10,5 Newton/mm	ASTM D412 C
Resistenza alla lacerazione:	35 Newton/mm	ASTM D624 B
Allungamento a rottura:	700 %	ASTM D412 C
Compression Set:	13 %	ISO 815 B
Conducibilità termica:	0,24 W x m ⁻¹ x K ⁻¹	VDE 0304
Temperatura massima di utilizzo:	+ 230 C°	
Temperatura minima di utilizzo:	- 60 C°	
Temperatura di infragilimento (Brittle Point):	- 80 C°	
Indice di ossigeno (Oxygen Index):	24 %	BS 2782 1
Assorbimento acqua:	N.D. %	
Resistività di volume	3 x 10 ¹⁵ Ohm/cm	VDE 0304

DETTAGLI

Trasformazione: **CALANDRATURA**

Catalizzatore: **PLATINO**

Additivi: **N.D.**

Note: POSSIBILITÀ DI FORNITURA CON SUPPORTO BIADESIVO.

* DISPONIBILI SU RICHIESTA IN ALTRI COLORI E FORMATI.

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

NORMATIVE

Conformi a: **FDA TITOLO 21 CFR PARTE 177.2600**

WRAS

