

LASTRE IN SILICONE COLORATO 60 SHORE FDA

Lastre calandrate in silicone colorato 60 +/-5 shore idonee al contatto con alimenti. Specifiche per impieghi in ambito alimentare, possono essere fornite sia in rotoli che fustellate per ottenere particolari a disegno.



CARATTERISTICHE

Normative

Colore:	ROSSO, BLU, BIANCO E NERO	
Dimensioni standard*:	1.200 x 10.000 mm	
Spessori disponibili:	DA 0,3 A 25 mm	
Densità:	1.200 +/- 50 Kg/m ³	ASTM D3574
Durezza:	60 +/- 5 Shore A	ASTM D2240
Tensile strength:	10 Newton/mm	ASTM D412 C
Resistenza alla lacerazione:	22 Newton/mm	ASTM D624 B
Allungamento a rottura:	400 %	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:	+ 200 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: **PEROSSIDO**

Additivi: **N.D.**

Note: POSSIBILITÀ DI FORNITURA CON SUPPORTO BIADESIVO.

DISPONIBILI SU RICHIESTA IN DUREZZE DA 20 A 80 SHORE E COLORAZIONI DA GAMMA RAL / PANTONE

* DISPONIBILI SU RICHIESTA IN ALTRI FORMATI SINO A LARGHEZZE DI 1.800 MM

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

NORMATIVE

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

DIRETTIVA CE 1935/2004

WRAS

BFR RECOMMENDATION XV SILICONE FOOD CONTACT

