

LASTRE IN SILICONE PER ALTE TEMPERATURE (HT)



Lastre calandrate in silicone per alte temperature (HT) idonee al contatto con alimenti. Specifiche per impieghi ad elevate temperature, possono essere fornite sia in rotoli che fustellate per ottenere particolari a disegno.

CARATTERISTICHE

Normative

Colore:	ROSSO E BIANCO	
Dimensioni standard*:	1.000 x 10.000 mm	
Spessori disponibili:	DA 0,3 A 20 mm	
Densità:	1.200 +/- 50 Kg/m ³	ASTM D3574
Durezza:	60 +/- 5 Shore A	ASTM D2240
Tensile strength:	9 Newton/mm	ASTM D412 C
Resistenza alla lacerazione:	19 Newton/mm	ASTM D624 B
Allungamento a rottura:	350 %	ASTM D412 C
Compression Set:	13 %	ISO 1856
Conducibilità termica:	0,24 W x m ⁻¹ x K ⁻¹	BS 874 PART 2
Temperatura massima di utilizzo:	+ 300 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 ALTRI FORMATI.**

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

NORMATIVE

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

DIRETTIVA CE 1935/2004

BFR RECOMMENDATION XV SILICONE FOOD CONTACT

