

LASTRE IN SILICONE AUTOESTINGUENTE



Lastre calandrate in silicone autoestinguento grigio 70 +/-5 shore.
Specifiche per settore costruzioni, trasporti, ferroviario, navale e aerospaziale,
offrono un'elevata autoestinguenza e un basso rilascio di fumi.
Possono essere fornite sia in rotoli che fustellate per ottenere particolari a disegno.

CARATTERISTICHE

Normative

Colore:	GRIGIO ANTRACITE	
Dimensioni standard*:	1.000 x 10.000 mm	
Spessori disponibili:	DA 1 A 6 mm	
Densità:	1.300 +/- 50 Kg/m ³	ASTM D3574
Durezza:	70 +/- 5 Shore A	ASTM D2240
Tensile strength:	10,2 Newton/mm	ASTM D412 C
Resistenza alla lacerazione:	19 Newton/mm	ASTM D624 B
Allungamento a rottura:	320 %	ASTM D412 C
Compression Set:	15 %	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>):	43 %	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: **UL 94 V0 (A PARTIRE DA SPESSORE 3 MM)**

EN 45545 -2

NF F 16-101

REACH E ROHS