

LASTRE IN SILICONE PLATINICO

Descrizione

Lastre calandrate in silicone catalizzato al platino (*addition cure*), colore traslucido, durezza 60 shore. Specifiche per settore alimentare, farmaceutico e medicale. Offrono una stabilità del colore (nessun ingiallimento), prive di alogeni e cloro, assenza di odore e maggiore resistenza alla lacerazione rispetto alle lastre standard in silicone perossidico. Possono essere fornite in rotoli o fustellate per ottenere particolari a disegno.

Caratteristiche

Colore	Traslucido		
Spessori standard disponibili	Da 0,5 mm a 6 mm		
Dimensioni standard	1.000 x 10.000	mm	
Densità	1,15	Kg/m ³	DIN 53479
Durezza	60	Shore	UNI EN ISO 868
Tensile strength	10,5	Mpa	ISO 37 tipo 1
Tear strength	35	Newton/mm	ASTM D624 die B
Allungamento a rottura	700	%	ASTM D412 die C
Compression Set (24 ore a 150°C)	13	%	DIN 53517 tipo 1
Temperatura massima di utilizzo	200°C		
Temperatura minima di utilizzo	- 55°C		

Additivi

Catalizzatore **Platino**

Note

Disponibili in rotoli o fustellate
 Disponibili su richiesta in altri colori e durezza
 Possibilità di fornitura con supporto biadesivo

Transformazione

Calandratura

Normative

Conformi a: **FDA 21 CFR 177.2600**
WRAS per contatto con acqua potabile