

# GUAINE IN SILICONE PER TRATTAMENTO CORONA

Guaine realizzate mediante estrusione verticale a controllo laser con specifica miscela siliconica formulata per impianti trattamento corona. Elevata costanza dimensionale e ristrette tolleranze sullo spessore di parete, resistenti a raggi UV, ozono ed aggressivi chimici.



## CARATTERISTICHE

Normative

Colore:	<b>A SCELTA</b>	
Dimensioni standard:	<b>A SCELTA</b>	
Spessori disponibili:	<b>A SCELTA</b> mm	
Densità:	<b>1.200 +/- 50</b> Kg/m <sup>3</sup>	<b>ASTM D3574</b>
Durezza:	<b>70 +/- 5</b> Shore A	<b>ASTM D2240</b>
Tensile strength:	<b>9,5</b> Newton/mm	<b>ASTM D412 C</b>
Resistenza alla lacerazione:	<b>20</b> Newton/mm	<b>ASTM D624 B</b>
Allungamento a rottura:	<b>350</b> %	<b>ASTM D412 C</b>
Compression Set:	<b>10</b> %	<b>ISO 815 B</b>
Conducibilità termica:	<b>0,24</b> W x m <sup>-1</sup> x K <sup>-1</sup>	<b>VDE 0304</b>
Temperatura massima di utilizzo:	<b>+ 200</b> C°	
Temperatura minima di utilizzo:	<b>- 60</b> C°	
Temperatura di infragilimento ( <i>Brittle Point</i> ):	<b>- 80</b> C°	
Indice di ossigeno ( <i>Oxygen Index</i> ):	<b>24</b> %	<b>BS 2782 1</b>
Assorbimento acqua:	<b>N.D.</b> %	
Rigidità dielettrica (Dielectric Strength)	<b>20</b> KV/mm	<b>VDE 0304</b>

## DETTAGLI

Trasformazione: **ESTRUSIONE VERTICALE A CONTROLLO LASER**

Catalizzatore: **PEROSSIDO**

Additivi: **N.D.**

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

## NORMATIVE

Conformi a: