

Guaina **GSIL** +1050 °C

**Guaina trecciata in fibra di silice ultra pura,
non trattata, non impregnata.**



Applicazione

- Rivestimento di rulli di trasporto forni di ricottura per vetri speciali. Non influisce sullo stato di superficie delle lastre di vetro trasportate.
- Protezione di fasci o condotti ad altissima temperatura.
- Forni o stufe industriali.
- Nucleare.

Norme e Omologazioni

- IEC 60684-1 e 60684-2.

Caratteristiche

Generali

- Temperatura di servizio continuo: +1050 °C.
- Temperatura di punta: +1200 °C.
- Eccellente tenuta termica.
- Eccellente resistenza alle radiazioni.
- Basso coefficiente di dilatazione termica.
- Elevata resistenza chimica, in particolare agli acidi.
- Incombustibile.
- Buona flessibilità.
- Bassa massa volumetrica.
- Buona resistenza agli agenti atmosferici: UV, ozono, ossigeno.
- Leggero sfilacciamento al taglio.

Chimiche

- Biossido di silicio: > 99.9 %.
- Prodotto garantito senza amianto.

Produzione standard

- Colore: bianco (naturale).

Opzioni

- Altri diametri: consultateci.

Imballo

- Bobine in cartone da 100 m.

Diametro interno	GSIL	
Valore nominale** (mm)	Spessore approssimativo della guaina (mm)	Massa lineare approssimativa (kg/km)
1	0.40	2.8
2	0.40	5.2
3	0.40	5.6
4	0.40	7.5
5	0.40	8.4
6	0.40	12
7	0.50	13
8	0.50	15
10	0.60	26
12	0.60	22
14	0.60	25
16	0.60	34
18	0.60	38
20	0.60	42
25	0.60	43
30	0.80	52
40	0.80	67
45	0.80	73
50	1.0	81
60	1.0	93
75	1.0	176
83	1.0	195

* I nostri prodotti sono conformi in tutto o in parte ai criteri delle norme citate. Consultateci.

**L'estrema flessibilità di questa guaina non permette di indicare la tolleranza per il diametro interno.



SEVI KABEL