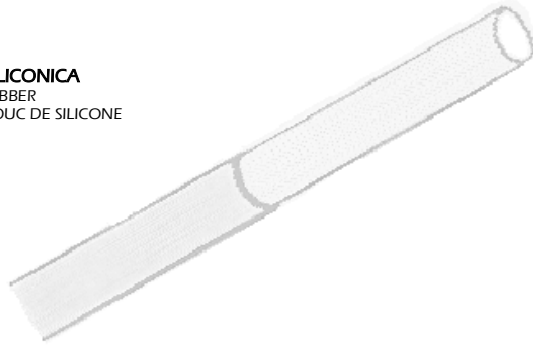


**TRECCIA DI VETRO**  
FIBERGLASS BRAID  
TRESSE VERRE

**RESINA SILICONICA**  
SILICON RUBBER  
CAOUTCHOUC DE SILICONE



# VAS

**VETRO APPRETTATO**

*GLASS BRAID SILICON RUBBER*

*TRESSE VERRE CAOUTCHOUC DE SILICONE*

**CLASSE C**  
**250°C**  
1,0 KV

**RIGIDITA' DIELETTICA: 1,0 KV**

**DIAMETRI DISPONIBILI: DA 0,05 A 14 MM**

**COLORI: BIANCO E PER QUANTITA'ALTRI COLORI**

**SUPPORTO:**

TESSUTO VETRO  
PESO SPECIFICO 2,55 GR/CM<sup>3</sup>  
TEMPERATURA DI RAMMOLLIMENTO: 415° C  
TEMPERATURA DI FUSIONE: 550° C  
CARICO DI ROTTURA 35.000 KG/CM<sup>2</sup>  
BASSA IGROSCOPICITA'  
DUREZZA MOHS 6,5  
INCOMBUSTIBILE  
IMPUTRESCIBILE  
ANIGROSCOPICO

**ISOLAMENTO:**

GOMMA SILICONICA RETICOLATA  
TEMPERATURA DI ESERCIZIO -80° + 250° C  
TEMPERATURA VETRIFICAZIONE -105° C  
DENSITA': 1,24  
TEMPERATURA MAX: +300° C (60 GG)  
RIGIDITA' DIELETTICA: 14 KV/MM  
COSTANTE DIELETTICA: 2,2  
ALLUNGAMENTO ALLA ROTTURA: 220%  
DUREZZA SHORE: 28

**ECCELLENTE RESISTENZA**

OLII MINERALI DA LUBRIFICAZIONE E  
RAFFREDDAMENTO (PERDITE DIELETTRI-  
CHE 1 H 80° C CA 12%)  
COMBUSTIBILI LIQUIDI  
ALCOOLI  
SOLUZIONI ACIDE (H<sub>2</sub>SO<sub>4</sub>/HCl 5%)  
AMMONIACA E IDROSSIDI (PER SOLU-  
ZIONI NON SUPERIORI AL 10% MASSIMA  
PERDITA DI PESO 5% IN 3000 ORE)  
RESINE PER INCAPSULAMENTO E BLOC-  
CAGGIO

**RISCHIO DI DETERIORAMENTO:**

TOLUOLO  
XILOLO  
ACIDI CONCENTRATI  
CLORIDRICO E FLUORIDRICO  
PERCLORO

**ALTRE CARATTERISTICHE:**

INVECCHIAMENTO: IRRILEVANTE NEI  
LIMITI DI TEMPERATURA  
RESISTENZA  
ALLA TRAZIONE: 30000 KG/CM<sup>2</sup>  
ALLUNGAMENTO ALLA ROTTURA: 5-6%  
AUTOESTINGUENZA: TOTALE  
INCOMBUSTIBILITA'  
FLESSIBILITA': OTTIMA  
IMPERMEABILITA': SCARSA