



## Fiche technique *Technical data sheet* Bourrelet Eversil T1000 Ref BOE1 *Pad Eversil T1000 Ref BOE1*

### Composition/*Composition*



-Les bourrelets sont constitués d'une âme en bande de verre haute température 1000°C de très grande pureté, maintenue par un tressage lâche de fils de verre 1000°C.  
-Couleur : blanche

*-The sleeving of the Pad is in high temperature glass yarn 1000°C (open mesh) and the interior of the pad is in high temperature blanket 1000°C  
-Glass core maintained by a sleeve made of glass fibre yarn 1000°C open mesh  
- colour : white*

### Propriétés/*Characteristics*

-Bourrelet sans fibre céramique résistant à hautes températures  
-Température maximum d'utilisation : 1000°C  
-Point de ramollissement : -gainage > 1200°C -âme > 1050°C  
-Perte au feu inférieure à 5%  
-Caractéristique chimique : -gainage : SiO<sub>2</sub> 94% - âme : SiO<sub>2</sub> 50-82%, CaO+MgO 18-43%, AL<sub>2</sub>O<sub>3</sub> TiO<sub>2</sub> ZrO<sub>2</sub> < 6%  
-Classification Européenne Directive 97/69/CE : gainage : «sans classification» - âme : exonérée de classification selon les critères de la note Q de la Directive Européenne 97/69/CE  
-Conditionnement de livraison : sous emballage plastique

Dimension mm	Bourrelet Pad	Condit en ML
10	BOE1O10	50
12	BOE1O12	50
15	BOE1O15	50
20	BOE1O20	50
25	BOE1O25	25
30	BOE1O30	20
40	BOE1O40	20
50	BOE1O50	10

*- Pad without ceramic fibres and High temperature resistant  
-Maximum service temperature : 1000°C  
-Softening point : sleeve : > 1200°C inside the braid : > 1050°C  
-loss on ignition 5%*

*-Chemical characteristics: sleeve : SiO<sub>2</sub> 94% inside the braid : SiO<sub>2</sub> 50-82%, CaO+MgO 18-43%, AL<sub>2</sub>O<sub>3</sub> TiO<sub>2</sub> ZrO<sub>2</sub> < 6%  
-European Classification Directive 97/69/CE : sleeve : "without classification" inside the braid : According to the note Q of the European Directive 97/69/CE : "without classification"  
-Packaging : plastic*

### Applications/*Applications*

-Joints de fours industriels  
-Joints de lingotières  
-Isolant thermique  
-Calorifugeage

*-Industrial oven seals  
-Casting seals  
-Heat insulation  
-lagging*



Route de Fécamp – Zone d'activité - 76110 Bretteville du Grand Caux - France  
Phone : 33 (0)2 35 10 33 00 Fax : 33 (0)2 35 10 05 70  
E-mail : [contact@silitex.fr](mailto:contact@silitex.fr) Site : [www.silitex.fr](http://www.silitex.fr)