

FICHE TECHNIQUE *TECHNICAL DATA SHEET* BOURRELET EVERSIL T550 REF 1BOE6 *PAD EVERSIL T550 REF 1BOE6*

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 550°C.

-Couleur : blanche

*-The sleeving of the Pad is in high temperature glass yarn 550°C and the interior of the Pad is in high temperature blanket 1000°C.
-Glass core maintained by a sleeve made of glass fibre yarn 550°C (open Mesh)*

- colour : white

Propriétés/*Characteristics*

- Bourrelet sans fibre céramique résistant à hautes températures
- Température maximum d'utilisation : 550°C
- Point de ramollissement : -gainage> 850°C -âme>1050°C
- Perte au feu inférieure à 5%
- Caractéristique chimique : -gainage : verre 98% - âme : SiO₂ 50-82%, CaO+MgO 18-43%, AL₂O₃/TiO₂ ZrO₂<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

- Pad without ceramic fibres and High temperature resistant

-Maximum service temperature : 550°C

-Softening point : sleeve : > 850°C inside the Pad : > 1050°C

-loss on ignition 5%

-Chemical characteristics: sleeve : glass 98% inside the Pad : SiO₂ 50-82%, CaO+MgO 18-43%, AL₂O₃/TiO₂ ZrO₂<6%

-European Classification Directive 97/69/CE : sleeve : "without classification" inside the Pad : According to the note Q of the European Directive 97/69/CE : "without classification"

-Packaging : plastic

| Dimension mm | Bourrelet Pad | Condit en ML |
|--------------|---------------|--------------|
| 10 | 1BOE6O10 | 50 |
| 12 | 1BOE6O12 | 50 |
| 15 | 1BOE6O15 | 50 |
| 20 | 1BOE6O20 | 25 |
| 25 | 1BOE6O25 | 25 |
| 30 | 1BOE6O30 | 20 |
| 40 | 1BOE6O40 | 20 |
| 50 | 1BOE6O50 | 10 |

Applications/*Applications*

| | |
|--|--|
| -Joints de fours industriels -Joints de lingotières -Isolant thermique -Calorifugeage | <i>-Industrial oven seals. -Casting seals. -Heat insulation. -Lagging.</i> |
|--|--|