

PRODUCTO CONFORMADO**R-COR-S/SUPER-GACETAS-3**

| | |
|--|---|
| CLASIFICACION UNE EN ISO 10081 UNE-EN 12475-4 | Pieza refractaria densa de ligado cerámico. Base arcilla refractaria calcinada y alúmina. Grupo HA 45 |
|--|---|

| | | | | | | |
|-------------------|--------|------|--------|--------------|----------------|----------|
| REFERENCIA | 937631 | 0115 | 671.RC | GRUPO | FAMILIA | ESTANDAR |
| | | | | DE | 70 | |

ANÁLISIS QUÍMICO MEDIO (Obs "A")

| | | |
|------------------------------------|------|---|
| Al₂O₃ | 49,2 | % |
| SiO₂ | 43,1 | % |
| Fe₂O₃ | 1,42 | % |
| Ti₂O | 0,82 | % |
| MgO | 1,72 | % |
| K₂O | 0,86 | % |
| ZrO₂ | 2,17 | % |

PROPIEDADES FÍSICAS

| | | | |
|---|----------------|---------------------|----------|
| Temperatura clasificación | 1350 | °C | |
| Densidad aparente (material denso) | 2,15 | Kg./dm ³ | EN 993-1 |
| Porosidad abierta (material denso) | 18,0 | % | EN 993-1 |
| Resistencia compresión en frío: | | | |
| Material denso | 150 | Kg./cm ² | EN 993-5 |
| Dilatación lineal reversible | 1000 °C | 0,40 | % |

"A" Método alternativo = Espectrometría por FRX

Normas indicadas aplicables. Otras normas s/acuerdo previo.

Las características técnicas representan los valores medios obtenidos según métodos de ensayos reconocidos sobre materiales estandarizados; están sometidas a las variaciones normales de fabricación y no deben ser tomadas como especificaciones.

Los datos de densidad y resistencia compresión no serán válidos para producciones manuales.

EQUIVALENCIAS

1 N/mm² = 1 MPa = 10,2 kg/cm²

1 kg/cm² = 0,098 MPa = 0,098 N/mm²

1 W/mK = 0,86 kcal/mhK

1 Kcal/mK = 1,16 W/mK