

**EXP2**

**980 - 1050 °C**



Pasta ferruginosa para ciclos de cocción rápida.  
Excelente comportamiento en el secado, también con esmaltes y engobes.  
Destinada a cerámica industrial y envases.

## FICHA TECNICA

| Secado  |             |        | Cocción         |                   |             |  |
|---------|-------------|--------|-----------------|-------------------|-------------|--|
| Humedad | Contracción | °C     | Perdida de peso | Absorción de agua | Contracción |  |
| 19%     |             | 1020°C | 8,60%           | 12,76%            | 0,55%       |  |

## COEFICIENTE DE DILATACIÓN

$\alpha$  (48.1°C-400°C) .....31.81 x10<sup>-7</sup>°C<sup>-1</sup>

## COMPOSICIÓN QUÍMICA

SIO<sub>2</sub>    AL<sub>2</sub>O<sub>3</sub>    TiO<sub>2</sub>    Fe<sub>2</sub>O<sub>3</sub>    CaO    MgO    NaO    K<sub>2</sub>O    P<sub>2</sub>O<sub>5</sub>    P.P.C.    CaCO<sub>3</sub>    CO<sub>2</sub> d.