



FICHA TÉCNICA
TECHNICAL DATA SHEET
FICHE TECHNIQUE

DATA | DATE | DATE 13/04/2021

PRODUTO **VIDRADO BRANCO** | **EMAIL BLANC**
PRODUCT | PRODUIT **WHITE GLAZE**
APRESENTAÇÃO **PO** | **EN POUFRE**
PRESENTATION | PRÉSENTATION **POWDER**
DESIGNAÇÃO **OB172/43**
DESIGNATION | DESIGNATION

DADOS RECOMENDADOS | **RECOMMENDED DATA** | **DONNÉES RECOMMANDÉES**

APLICAÇÃO FAIANÇA | FAÏANCE
APPLICATION EARTHENWARE | FAÏANCE
TEMPERATURA 1000°C ± 20 °C
TEMPERATURE | TEMPÉRATURE

COMPOSIÇÃO QUÍMICA

CHEMICAL COMP. COMP. CHIMIQUE

SiO₂ 45-55%

Al₂O₃ 10-15%

Fe₂O₃ <0,2

CaO 8-12%

MgO <1%

ZnO <1%

K₂O 1-2 %

Na₂O 2-3%

PbO 2-2,5%

ZrO₂ <1%

Outros | Others |
Autres

CARACTERÍSTICAS FÍSICAS

PHYSICAL PROPERTIES | PROPRIÉTÉS PHYSIQUES

Coef. de Dilatação (°C-1) 20-400°C
Expansion Coef. | Coefficient Dilatacion

α 10⁻⁷ (l/k) linear 60,66±1,0

γ 10⁻⁷ (l/k) cúbico 182,±3,0

% Residuo 1,5-2%
% Residuals | % Déchets

OBSERVAÇÕES | OBSERVATIONS | OBSERVATIONS
Os valores podem variar, dependendo das condições de utilização.

The values may vary, depending on the conditions of use

Les valeurs peuvent varier en fonction des conditions d'utilisation.

