



FICHA TÉCNICA

TECHNICAL DATA SHEET

FICHE TECHNIQUE

DATA | DATE | DATE

12/10/2020

PRODUTO VIDRADO VERMELHO

PRODUCT | PRODUIT RED GLAZE

| EMAIL ROUGE

APRESENTAÇÃO PO

PRESENTATION | PRÉSENTATION POWDER

| EN POUDRE

DESIGNAÇÃO

DESIGNATION | DESIGNATION T954/20

DADOS RECOMENDADOS | RECOMMENDED DATA | DONNÉES RECOMMANDÉES

APLICAÇÃO

FAIANÇA

APPLICATION

EARTHENWARE

| FAÏANCE

TEMPERATURA

TEMPERATURE | TEMPÉRATURE

1000°C ± 20

COMPOSIÇÃO QUÍMICA

CHEMICAL COMP. COMP. CHIMIQUE

SiO₂ 50-60%

Al₂O₃ 10-15%

Fe₂O₃ 0-1%

CaO 5-10%

MgO 0-1%

BaO 0-1%

ZnO 0-5%

K₂O 1-5%

Na₂O 1-5%

PbO 0-1%

ZrO₂ 0-1%

Outros | Others |
Autres 0-1%

CARACTERÍSTICAS FÍSICAS

PHYSICAL PROPERTIES | PROPRIÉTÉS PHYSIQUES

Coef. de Dilatação (°C-1)

20-400°C

Expansion Coef. | Coefficient Dilatacion

$\alpha 10^{-7}$ (l/k) linear

62,5±1,0

$\gamma 10^{-7}$ (l/k) cúbico

187,5±3,0

% Residuo

% Residuals | % Déchets

3±0,5

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.

