



FICHA TÉCNICA

TECHNICAL DATA SHEET

FICHE TECHNIQUE

DATA | DATE | DATE

05/07/2021

PRODUTO **VIDRADO CREME**  
PRODUCT | PRODUIT **CREAM GLAZE** | EMAIL CRÈME  
APRESENTAÇÃO **PÓ**  
PRESENTATION | PRÉSENTATION **POWDER** | EN POUDRE  
DESIGNAÇÃO **OB173/20**  
DESIGNATION | DESIGNATION

DADOS RECOMENDADOS | RECOMMENDED DATA | DONNÉES RECOMMANDÉES

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

COMPOSIÇÃO QUÍMICA

CHEMICAL COMP. COMP. CHIMIQUE

SiO<sub>2</sub> 45-55%

Al<sub>2</sub>O<sub>3</sub> 10-15%

Fe<sub>2</sub>O<sub>3</sub> < 1 %

CaO 9-10%

MgO <1%

ZnO <1%

K<sub>2</sub>O 1-2 %

Na<sub>2</sub>O 1-2%

PbO 1-2%

ZrO<sub>2</sub> <1%

Outros | Others |

Autres

CARACTERÍSTICAS FÍSICAS

PHYSICAL PROPERTIES | PROPRIÉTÉS PHYSIQUES

COEF. DE DILATAÇÃO TÉRMICA (° C-1) 20-400°C

THERMAL EXPANSION COEF. | COEFFICIENT DILATATION THÉRIQUE

LINEAR | LINÉAIRE  $\alpha 10^{-7}$  (1/K) 60,66±1,0

CÚBICO | CUBIC | CUBIQUE  $\gamma 10^{-7}$  (1/K) 182±3,0

% RESIDUO 1,5-2%

% RESIDUE | % RÉSIDU

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.

