



FICHA TÉCNICA
TECHNICAL DATA SHEET
FICHE TECHNIQUE

DATA | DATE | DATE 30/05/2022

PRODUTO **VIDRADO MEL**
PRODUCT | PRODUIT **HONEY GLAZE** | ÉMAIL MIEL
APRESENTAÇÃO **PÓ**
PRESENTATION | PRÉSENTATION **POWDER** | EN POUDRE
DESIGNAÇÃO **VRG 360/2**
DESIGNATION | DESIGNATION

DADOS RECOMENDADOS | RECOMMENDED DATA | DONNÉES RECOMMANDÉES

APLICAÇÃO **GRÉS**
APPLICATION **STONEWARE** | GRÈS

TEMPERATURA **1150 °C ± 20**
TEMPERATURE | TEMPÉRATURE

COMPOSIÇÃO QUÍMICA

CHEMICAL COMP. COMP. CHIMIQUE

SiO₂ 40-50 %

Al₂O₃ 7-12 %

Fe₂O₃ 2-3 %

CaO 8-9 %

MgO 1-2 %

ZnO 4-5 %

K₂O 1-2 %

Na₂O 2-3 %

PbO 0 %

ZrO₂ <1 %

Outros | Others | <30 %

Autres

CARACTERÍSTICAS FÍSICAS

PHYSICAL PROPERTIES | PROPRIÉTÉS PHYSIQUES

COEF. DE DILATAÇÃO TÉRMICA **20-400 °C**
THERMAL EXPANSION COEF. | COEFFICIENT DILATATION THÉRMIQUE

LINEAR | LINÉAIRE $\alpha 10^{-7}$ (1/K) **67,7±1,0**

CÚBICO | CUBIC | CUBIQUE $\gamma 10^{-7}$ (1/K) **203±3,0**

% RESIDUO **1,0±0,5**
% 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.

