



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 POUFRE
DESIGNAÇÃO VRG 323/10
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 48-58 %

Al₂O₃ 11-16 %

Fe₂O₃ 3-4 %

CaO 9-10 %

MgO <1 %

ZnO <1 %

K₂O 2-3 %

Na₂O 1-2 %

PbO 0%

ZrO₂ <1 %

Outros | Others | <20 %

Autres

CARACTERÍSTICAS FÍSICAS

PHYSICAL PROPERTIES | PROPRIÉTÉS PHYSIQUES

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

LINEAR | LINÉAIRE $\alpha 10^{-7}$ (1/K) 58,0±1.0

CÚBICO | CUBIC | CUBIQUE $\gamma 10^{-7}$ (1/K) 174±3.0

% RESIDUO 2,5±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.

