



FICHA TÉCNICA
TECHNICAL DATA SHEET
FICHE TECHNIQUE

DATA | DATE | DATE 28/05/2026

PRODUTO **VIDRADO CREME**
PRODUCT | PRODUIT **CREAM GLAZE** | EMAIL CRÈME
APRESENTAÇÃO **PÓ**
PRESENTATION | PRÉSENTATION **POWDER** | EN POUDRE
DESIGNAÇÃO **VTRA 8/4**
DESIGNATION | DESIGNATION

DADOS RECOMENDADOS | RECOMMENDED DATA | DONNÉES RECOMMANDÉES

APLICAÇÃO GRÉS
APPLICATION STONEWARE | GRÈS

TEMPERATURA 1220 °C ± 20
TEMPERATURE | TEMPÉRATURE

COMPOSIÇÃO QUÍMICA

CHEMICAL COMP. COMP. CHIMIQUE

SiO₂ 48-58 %

Al₂O₃ 7-12 %

Fe₂O₃ <1 %

CaO 8-9 %

MgO <1 %

ZnO 1-2 %

K₂O 4-5 %

Na₂O 1-2 %

PbO 0 %

ZrO₂ <1 %

Outros | Others |
Autres <25 %

CARACTERÍSTICAS FÍSICAS

PHYSICAL PROPERTIES | PROPRIÉTÉS PHYSIQUES

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

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

CÚBICO | CUBIC | CUBIQUE $\gamma 10^{-7}$ (l/K) 174±3,0

% RESÍDUO 45 µm 1,0±0,5
% RESIDUE 45 µm | % RÉSIDU 45 µm

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.

