



FICHA TÉCNICA
TECHNICAL DATA SHEET
FICHE TECHNIQUE

DATA | DATE | DATE

17/06/2021

PRODUTO VIDRADO LILÁS
PRODUCT | PRODUIT LILAC GLAZE | EMAIL LILAS
APRESENTAÇÃO PO
PRESENTATION | PRÉSENTATION POWDER | EN POUFRE
DESIGNAÇÃO VTG 1436/1
DESIGNATION | DESIGNATION

DADOS RECOMENDADOS | RECOMMENDED DATA | DONNÉES RECOMMANDÉES

APLICAÇÃO GRÉS
APPLICATION STONEWARE | GRÈS

TEMPERATURA 1050°C ± 20 °C
TEMPERATURE | TEMPÉRATURE

COMPOSIÇÃO QUÍMICA

CHEMICAL COMP. COMP. CHIMIQUE

SiO₂ 49-59 %

Al₂O₃ 11-16%

Fe₂O₃ <1%

CaO 8-9 %

MgO <1%

ZnO 1-2 %

K₂O 2-3%

Na₂O 1-2%

PbO 0

ZrO₂ 1-2 %

Outros | Others |
Autres <1%

CARACTERÍSTICAS FÍSICAS

PHYSICAL PROPERTIES | PROPRIÉTÉS PHYSIQUES

Coef. de Dilatação (°C-1) 20-400°C

Expansion Coef. | Coefficient Dilatacion

α 10⁻⁷ (l/K) linear 58,66±1.0

γ 10⁻⁷ (l/K) cúbico 176±3.0

% Residuo

% Residuals | % Déchets

2-2.5 %

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.

