



FICHA TÉCNICA
TECHNICAL DATA SHEET
FICHE TECHNIQUE

DATA | DATE | DATE 11/04/2022

PRODUTO **VIDRADO LILÁS**
PRODUCT | PRODUIT **LILAC GLAZE** | ÉMAIL LILAS
APRESENTAÇÃO **PÓ**
PRESENTATION | PRÉSENTATION **POWDER** | EN POUDRE
DESIGNAÇÃO **VTG 1436/1**
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
SiO ₂	48-58 %
Al ₂ O ₃	11-16%
Fe ₂ O ₃	<1 %
CaO	8-9 %
MgO	<1 %
ZnO	2-3 %
K ₂ O	2-3%
Na ₂ O	1-2%
PbO	0 %
ZrO ₂	1-2 %
Outros Others Autres	<20 %

CARACTERÍSTICAS FÍSICAS	
PHYSICAL PROPERTIES PROPRIÉTÉS PHYSIQUES	
COEF. DE DILATAÇÃO TÉRMICA THERMAL EXPANSION COEF. COEFFICIENT DILATATION THÉRIQUE	20-400 °C
LINEAR LINÉAIRE $\alpha 10^{-7}$ (1/K)	58,3±1,0
CÚBICO CUBIC CUBIQUE $\gamma 10^{-7}$ (1/K)	175±3,0
% RESIDUO % RESIDUE % RÉSIDU	2,5±0,5

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.

