



FICHA TÉCNICA
TECHNICAL DATA SHEET
FICHE TECHNIQUE

DATA | DATE | DATE 10/11/2021

PRODUTO VIDRADO ROSA
PRODUCT | PRODUIT ROSE GLAZE | **ÉMAIL ROSE**
APRESENTAÇÃO PÓ
PRESENTATION | PRÉSENTATION POWDER | **EN POUDRE**
DESIGNAÇÃO TO283/10
DESIGNATION | DESIGNATION

DADOS RECOMENDADOS | RECOMMENDED DATA | DONNÉES RECOMMANDÉES

APLICAÇÃO FAIANÇA
APPLICATION EARTHENWARE | **FAÏANCE**
TEMPERATURA 1000 °C ± 20 °C
TEMPERATURE | TEMPÉRATURE

COMPOSIÇÃO QUÍMICA	
CHEMICAL COMP.	COMP. CHIMIQUE
SiO ₂	46-56 %
Al ₂ O ₃	10-15%
Fe ₂ O ₃	<1 %
CaO	7,5-8,5 %
MgO	<1 %
ZnO	<1 %
K ₂ O	<1 %
Na ₂ O	1-2 %
PbO	2-3 %
ZrO ₂	<1%
Outros Others Autres	<1%

CARACTERÍSTICAS FÍSICAS	
PHYSICAL PROPERTIES PROPRIÉTÉS PHYSIQUES	
COEF. DE DILATAÇÃO TÉRMICA (° C-1)	20-400°C
THERMAL EXPANSION COEF. COEFFICIENT DILATATION THÉRIQUE	
LINEAR LINÉAIRE $\alpha 10^{-7}$ (1/K)	61±1.0
CÚBICO CUBIC CUBIQUE $\gamma 10^{-7}$ (1/K)	183±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.