



FICHA TÉCNICA
TECHNICAL DATA SHEET
FICHE TECHNIQUE

DATA | DATE | DATE 01/07/2024

PRODUTO **VIDRADO AMARELO**
PRODUCT | PRODUIT **YELLOW GLAZE** | ÉMAIL JAUNE
APRESENTAÇÃO **PÓ**
PRESENTATION | PRÉSENTATION **POWDER** | EN POUVRE
DESIGNAÇÃO **T1528/9**
DESIGNATION | DESIGNATION

DADOS RECOMENDADOS | RECOMMENDED DATA | DONNÉES RECOMMANDÉES

APLICAÇÃO FAIANÇA
APPLICATION EARTHENWARE | FAÏANCE

TEMPERATURA 1000 °C ± 20
TEMPERATURE | TEMPÉRATURE

COMPOSIÇÃO QUÍMICA	
CHEMICAL COMP.	COMP. CHIMIQUE
SiO ₂	44-54 %
Al ₂ O ₃	4-5 %
Fe ₂ O ₃	4-5 %
CaO	4-5 %
MgO	<1 %
ZnO	10-15 %
K ₂ O	2-3 %
Na ₂ O	4-5 %
PbO	1-2 %
ZrO ₂	<1%
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)	≥85
CÚBICO CUBIC CUBIQUE $\gamma 10^{-7}$ (1/K)	≥255
% RESÍDUO 45 µm % RESIDUE 45 µm % RÉSIDU 45 µm	3,0±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.

