



FICHA TÉCNICA  
TECHNICAL DATA SHEET  
FICHE TECHNIQUE

DATA | DATE | DATE 29/03/2022

PRODUTO **VIDRADO VERDE SELÉNIO**  
PRODUCT | PRODUIT **GREEN SELENIUM GLAZE** | ÉMAIL VERT SÉLÉNIUM  
APRESENTAÇÃO **PÓ**  
PRESENTATION | PRÉSENTATION **POWDER** | EN POUVRE  
DESIGNAÇÃO **SELÉNIO 29/221**  
DESIGNATION | DESIGNATION

DADOS RECOMENDADOS | RECOMMENDED DATA | DONNÉES RECOMMANDÉES

APLICAÇÃO FAIANÇA  
APPLICATION EARTHENWARE | FAÏANCE

TEMPERATURA 980-1020 °C  
TEMPERATURE | TEMPÉRATURE

COMPOSIÇÃO QUÍMICA

CHEMICAL COMP. COMP. CHIMIQUE

SiO<sub>2</sub> 46-56%

Al<sub>2</sub>O<sub>3</sub> 4-5 %

Fe<sub>2</sub>O<sub>3</sub> <1 %

CaO <1 %

MgO <1 %

ZnO 4-5 %

K<sub>2</sub>O 5-6 %

Na<sub>2</sub>O 2-3 %

PbO 2-3 %

ZrO<sub>2</sub> <1 %

Outros | Others | <35 %

Autres

CARACTERÍSTICAS FÍSICAS

PHYSICAL PROPERTIES | PROPRIÉTÉS PHYSIQUES

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

LINEAR | LINÉAIRE  $\alpha 10^{-7}$  (1/K) N. D.

CÚBICO | CUBIC | CUBIQUE  $\gamma 10^{-7}$  (1/K) N. D.

% RESÍDUO 3±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.

