



**FICHA TÉCNICA**  
**TECHNICAL DATA SHEET**  
**FICHE TECHNIQUE**

DATA | DATE | DATE

01/10/2021

**PRODUTO VIDRADO VERMELHO**  
**PRODUCT | PRODUIT RED GLAZE** | **ÉMAIL ROUGE**  
**APRESENTAÇÃO PÓ**  
**PRESENTATION | PRÉSENTATION POWDER** | **EN POUDRE**  
**DESIGNAÇÃO T1339/32**  
**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<sub>2</sub> 50-60 %

Al<sub>2</sub>O<sub>3</sub> 10-15%

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

CaO 8-9%

MgO <1 %

ZnO <1 %

K<sub>2</sub>O 1-2 %

Na<sub>2</sub>O 1-2 %

PbO 2-3%

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

Outros | Others | <5%

Autres

**CARACTERÍSTICAS FÍSICAS**

**PHYSICAL PROPERTIES | PROPRIÉTÉS PHYSIQUES**

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

**LINEAR | LINÉAIRE α 10<sup>-7</sup> (1/K) 58,66±1.0**

**CÚBICO | CUBIC | CUBIQUE γ 10<sup>-7</sup> (1/K) 179±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.

