



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

DATA | DATE | DATE **29/03/2022**

**PRODUTO VIDRADO BRANCO MATE EFEITOS**  
**PRODUCT | PRODUIT WHITE MATT EFFECTS GLAZE | ÉMAIL BLANC MATT EFFETS**  
**APRESENTAÇÃO PÓ**  
**PRESENTATION | PRÉSENTATION POWDER | EN POUFRE**  
**DESIGNAÇÃO T1345/9**  
**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<sub>2</sub> 41-51 %**

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

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

**CaO 8-9 %**

**MgO 2-3 %**

**ZnO <1 %**

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

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

**PbO 3-4 %**

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

**Outros | Others | <25 %**

**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) 60,0±1,0**

**CÚBICO | CUBIC | CUBIQUE  $\gamma 10^{-7}$  (1/K) 180±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.

