



FICHA TÉCNICA  
TECHNICAL DATA SHEET  
FICHE TECHNIQUE

DATA | DATE | DATE 09/03/2022

PRODUTO **VIDRADO AZUL MATE**  
PRODUCT | PRODUIT **BLUE MATTE GLAZE** | EMAIL BLEU MAT  
APRESENTAÇÃO **PÓ**  
PRESENTATION | PRÉSENTATION **POWDER** | EN POUVRE  
DESIGNAÇÃO **MT1179/2**  
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>	38-48 %
Al <sub>2</sub> O <sub>3</sub>	10-15 %
Fe <sub>2</sub> O <sub>3</sub>	<1 %
CaO	7-8 %
MgO	<1 %
ZnO	4-5 %
K <sub>2</sub> O	2-3 %
Na <sub>2</sub> O	1-2 %
PbO	5-6 %
ZrO <sub>2</sub>	<1 %
Outros   Others   Autres	<25 %

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)	61,7±1,0
CÚBICO   CUBIC   CUBIQUE $\gamma 10^{-7}$ (1/K)	185±3,0
% RESIDUO % RESIDUE   % RÉSIDU	2,5±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.

