



FICHA TÉCNICA
TECHNICAL DATA SHEET
FICHE TECHNIQUE

DATA | DATE | DATE 29/03/2022

PRODUTO **VIDRADO CASTANHO EFEITOS**
PRODUCT | PRODUIT **BROWN EFFECTS GLAZE** | ÉMAIL MARRON EFFETS
APRESENTAÇÃO **PÓ**
PRESENTATION | PRÉSENTATION **POWDER** | EN POUVRE
DESIGNAÇÃO **MTI474/1**
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	33-43 %
Al ₂ O ₃	8-9 %
Fe ₂ O ₃	<1 %
CaO	8-13 %
MgO	1,5-2,5 %
ZnO	<1 %
K ₂ O	1-2 %
Na ₂ O	1,5-2,5 %
PbO	0 %
ZrO ₂	3-4 %
Outros Others Autres	<35 %

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