



FICHA TÉCNICA
TECHNICAL DATA SHEET
FICHE TECHNIQUE

DATA | DATE | DATE **24/03/2022**

PRODUTO VIDRADO REACTIVO VERDE
PRODUCT | PRODUIT REACTIVE GLAZE GREEN | ÉMAIL RÉACTIF VERT
APRESENTAÇÃO PÓ
PRESENTATION | PRÉSENTATION POWDER | EN POUVRE
DESIGNAÇÃO VR 36
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	31-41 %
Al ₂ O ₃	9-14 %
Fe ₂ O ₃	<1 %
CaO	<1 %
MgO	<1 %
ZnO	<1 %
K ₂ O	<1 %
Na ₂ O	<1 %
PbO	54-64 %
ZrO ₂	<1 %
Outros Others Autres	<1 %

CARACTERÍSTICAS FÍSICAS	
PHYSICAL PROPERTIES PROPRIÉTÉS PHYSIQUES	
COEF. DE DILATAÇÃO TÉRMICA	
THERMAL EXPANSION COEF. COEFFICIENT DILATATION THÉRIQUE	
LINEAR LINÉAIRE	$\alpha 10^{-7}$ (1/K) 56±1,0
CÚBICO CUBIC CUBIQUE	$\gamma 10^{-7}$ (1/K) 168±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.