



FICHA TÉCNICA
TECHNICAL DATA SHEET
FICHE TECHNIQUE

DATA | DATE | DATE 26/07/2021

PRODUTO **VIDRADO REACTIVO CREME**
PRODUCT | PRODUIT **CREAM REACTIVE GLAZE** | ÉMAIL RÉACTIF CRÈME
APRESENTAÇÃO **PÓ**
PRESENTATION | PRÉSENTATION **POWDER** | EN POUDRE
DESIGNAÇÃO **VRG 351/21**
DESIGNATION | DESIGNATION

DADOS RECOMENDADOS RECOMMENDED DATA DONNÉES RECOMMANDÉES		
APLICAÇÃO	GRÉS	
APPLICATION	STONEWARE	GRÈS
TEMPERATURA	1150 °C ± 20	°C
TEMPERATURE	TEMPÉRATURE	

COMPOSIÇÃO QUÍMICA	
CHEMICAL COMP.	COMP. CHIMIQUE
SiO ₂	40-50%
Al ₂ O ₃	9-14 %
Fe ₂ O ₃	<1%
CaO	9-10 %
MgO	<1%
ZnO	6-7%
K ₂ O	<1%
Na ₂ O	2-3%
PbO	0
ZrO ₂	<1%
Outros Others	<1%
Autres	

CARACTERÍSTICAS FÍSICAS	
PHYSICAL PROPERTIES PROPRIÉTÉS PHYSIQUES	
COEF. DE DILATAÇÃO TÉRMICA (° C-1)	20-400°C
THERMAL EXPANSION COEF. COEFFICIENT DILATATION THÉRIQUE	
LINEAR LINÉAIRE	$\alpha 10^{-7} (1/K)$ 61.66±1,0
CÚBICO CUBIC CUBIQUE	$\gamma 10^{-7} (1/K)$ 185.4±3,0
% RESIDUO	0.5-1.5%
% 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.

