



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 POWDRE

DESIGNAÇÃO

DESIGNATION | DESIGNATION **VRG 351/24**

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 <sub>2</sub>	40-50%
Al <sub>2</sub> O <sub>3</sub>	9-14 %
Fe <sub>2</sub> O <sub>3</sub>	<1%
CaO	9-10 %
MgO	<1%
ZnO	6-7%
K <sub>2</sub> O	<1%
Na <sub>2</sub> O	2-3%
PbO	0
ZrO <sub>2</sub>	<1%
Outros   Others   Autres	<1%

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.

