



FICHA TÉCNICA
TECHNICAL DATA SHEET
FICHE TECHNIQUE

DATA | DATE | DATE 07/11/2022

PRODUTO PASTA DE MODELAÇÃO DE SECAGEM AO AR

PRODUCT | PRODUIT AIR DRYING MODELLING CLAY | PÂTE À MODELER SÉCHANT À L'AIR

APRESENTAÇÃO PASTA PLÁSTICA

PRESENTATION | PRÉSENTATION PLASTIC BODY | PÂTE PLASTIQUE

DESIGNAÇÃO **GRAFITTO AIRCLAY BRANCO**
DESIGNATION | DESIGNATION

CARACTERÍSTICAS FÍSICAS | PHYSICAL PROPERTIES | PROPRIÉTÉS PHYSIQUES

RESISTÊNCIA MECÂNICA EM SECO DRY BENDING STRENGTH RÉSISTANCE SÉC	135 ± 25	Kgf/cm ²
RESISTÊNCIA MECÂNICA EM COZIDO FIRED BENDING STRENGTH RÉSISTENCE MÉCANIQUE APRÈS CUISSON	---	Kgf/cm ²
RETRACÇÃO VERDE – SECO DRYING SHRINKAGE RÉTRACTION Á CRUE - SÉC	6,0 ± 1,0	%
RETRACÇÃO SECO – COZIDO FIRING SHRINKAGE RÉTRACTION Á CUIT	---	%
RETRACÇÃO TOTAL TOTAL RETRACTION RÉTRACTION TOTAL	6,0 ± 1,0	%
ABSORÇÃO DE ÁGUA WATER ABSORTION ABSORPTION D'EAU	---	%
COEFICIENTE DE DILATAÇÃO TÉRMICA CÚBICA (ΔT20-400 °C) THERMAL EXPANSION COEFFICIENT COEFFICIENT DE DILATATION THÉRMIQUE	---	-7 °C ⁻¹
PERDA AO FOGO LOSS TO FIRE PERTE AU FEU	---	%
COR COLOUR COULEUR	BRANCO	WHITE BLANC

NOTAS: PASTA CERÂMICA DE SECAGEM AO AR. OS RESULTADOS ACIMA APRESENTADOS FORAM OBTIDOS APÓS SECAGEM À TEMPERATURA AMBIENTE DURANTE 24 HORAS.

NOTES: AIR-DRIED CERAMIC PASTE. THE ABOVE RESULTS WERE OBTAINED AFTER DRYING AT ROOM TEMPERATURE FOR 24 HOURS.

NOTES: PÂTE CÉRAMIQUE SÉCHÉE À L'AIR. LES RÉSULTATS CI-DESSUS ONT ÉTÉ OBTENUS APRÈS SÉCHAGE À TEMPÉRATURE AMBIANTE PENDANT 24 HEURES.

TEMPERATURAS DE COZEDURAS
ACONSELHADAS

CHACOTA
BISCUIT | BISCUIT

VIDRADO COZIDO
FIRING | ÉMAIL - CUISSON

RECOMMENDED FIRING
TEMPERATURES

TEMPÉRATURE DE CUISSON
CONSEILLÉE

*TER EM CONTA AS ESPECIFICAÇÕES TÉCNICAS DO VIDRADO UTILIZADO.

*PLEASE TAKE INTO CONSIDERATION THE TECHNICAL SPECIFICATIONS OF THE GLAZES..

*VEUILLEZ PRENDRE EN CONSIDÉRATION LES SPÉCIFICATIONS TECHNIQUES DES ÉMAUX UTILISÉS.

