

GRES 130-MP

TDS-180108

PASTA CERAMICA TIPO GRES

Stoneware / Gres

MASA PLÁSTICA CON UN 18 - 21% HUMEDAD

Plastic body with a water content about 18 - 21% / Pâte plastique avec 18 - 21% d'eau

APLICACIÓN : PROCESOS MANUALES (TORNEADO, ...) Y MECÁNICOS (PRENSAS DE ESCAYOLA , METÁLICAS O ROLLER)

Suitable for handworking (throwing,...) and machinery forming (pressing with plaster or metalic molds and rollers)

Tournage à la main et mecanique : calibrage , presse de moules métalliques ou de plâtre et roller

PROPIEDADES EN CRUDO / Green properties / Propriétés en cru

CONTRACCION DE SECADO – Drying shrinkage – Retrait de sechage	5.5 - 7.5 %
PÉRDIDA AL FUEGO - Loss on ignition – Perte au feu	5.7 - 6.7 %

PROPIEDADES EN COCIDO / Fired properties / Propriétés après cuisson

COLOR EN COCIDO – Fired colour – Couleur cuit	GRIS - GREY
TEMPERATURA COCCION - Firing Temperature – Temp. de cuisson ¹	1240° - 1280°C
DENSIDAD APARENTE - Apparent density – Densité apparente	2.2 - 2.4 g . cm ⁻³
ABSORCIÓN DE AGUA - Water absorption – Absorption d'eau	0 - 2 %
CONTRACCIÓN DE COCCIÓN - Firing shrinkage – Retrait á cuit	4 - 6 %
RESIST. MECANICA A LA FLEXION - Flexure strenght - Resistance á la flexion	50 - 55 MPa
α (30-300°C)	68 - 73 x10 ⁻⁷ °C ⁻¹
α (30-600°C)	68 - 73 x10 ⁻⁷ °C ⁻¹

1 – Temperatura calibrada con anillos pirométricos PTCR-STH

Los datos que figuran en este impreso son una media estadística de las medidas realizadas periódicamente a nuestros materiales y deben ser considerados como meramente indicativos. VICAR S.A. se reserva el derecho a la rectificación de los mismos en todo momento, dentro del límite de las tolerancias estadísticas, sin notificación previa o posterior a sus clientes.

The data stated on this paper are a statistical average of the control tests carried out periodically to our materials, and they should be considered as indicative only. VICAR S.A. reserves the right to rectify them at any time, within the limits of statistical tolerances, without prior or subsequent notification to its customers.

Les données sur ce formulaire sont une moyenne statistique des mesures effectuées périodiquement sur nos matériaux et ils devraient être considérées comme purement indicatives. VICAR S.A. se réserve le droit de les rectifier à tout moment, dans les limites des tolérances statistiques, sans notification préalable ou ultérieure à ses clients



ROSAS 3 - 46940 MANISES - VALENCIA - (SPAIN)
TEL: (0034) 961 545 100 - FAX: (0034) - 961 547 500
www.vicar-sa.es / vicar@vicar-sa.es