Gran Velada
Materiales para tu creatividad

ARCILLA ROJA POR MAYOR

FICHA TÉCNICA

DESCRIPCIÓN

Su color se debe a su contenido derivado del hierro, como los hidróxidos y otros basados en el oxígeno.

Apropiada para tratar casos de acné leve y pieles sensibles.

Calmante, antiséptica, antimicrobiana, astringente, antiinflamatoria y descongestiva.

Propiedades para regular el flujo sanguíneo y favorecer la oxigenación de la piel.

CARACTERÍSTICAS

CARACTERÍSTICA	UNIDADES	RESULTADO
Carbonatos	%	3,3
Rechazo 200 µm	%	1
Rechazo 63 µm	%	8,9
Plasticidad	—	22,4
Resistencia mecánica	kg/cm²	20,6
Densidad aparente en seco	g/cm³	2,009
Defloculante	%	0,6
Densidad defloculación	g/l	1669
Pérdida por calcinación	%	6
Humedad	%	5,5
Presión	kg/cm²	250
Expansión post-prensado	—	0,36
Contracción lineal 1070 °C	%	2,7
Contracción lineal 1110 °C	%	4,7

ÓXIDOS

ÓXIDO	UNIDADES	RESULTADO
SiO_2	%	63,15
Al_2O_3	%	17,47
K_2O	%	3,89
Na_2O	%	0,36
Fe_2O_3	%	6,02
MgO	%	1,41
CaO	%	1,67
TiO_2	%	0,73
P_2O_5	%	0,06
SO_3	%	0,17



Gran Velada, S.L. Pol. Montecillo, Nave 3D, 50520 Magallón (Zaragoza) ESPAÑA Tel. 976 86 74 74 documentacion@granvelada.com
www.granvelada.com