

FICHA TECNICA

ARCILLA ROJA

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

ÓXIDOS	UNIDADES	RESULTADOS
SiO ₂	%	63,15
Al ₂ O ₃	%	17,47
K ₂ O	%	3,89
Na ₂ O	%	0,36
Fe ₂ O ₃	%	6,02
MgO	%	1,41
CaO	%	1,67
TiO ₂	%	0,73
P ₂ O ₅	%	0,06
SO ₃	%	0,17

