ESPECIFICACIONES

NOMBRE PRODUCTO	ARCILLA MARRÓN
CÓDIGO	ARMA
INCI	ILLITE

ESPECIFICACIONS		**ÓXIDOS**	
Carbonatos	3,3 %	SiO_2	63,15 %
Rechazo 200 µm	1,0 %	Al_2O_3	17,47
Rechazo 63 µm	8,9 %	K_2O	3,89
Plasticidad	22,4	Na_2O	0,36
Resistencia mecánica	20,6 kg/cm²	Fe_2O_3	6,02
Densidad aparente en seco	2,009 g/cm³	MgO	1,41
Defloculante	0,6 %	CaO	1,67
Densidad de floculación	1669 g/l	TiO_2	0,73
Pérdida por calcinación.	6,0 %	P_2O_5	0,06
Humedad	5,5 %	SO_3	0,17
Presión	250 Kg/cm²		
Expansión post-prensado	0,36		
Contracción lineal 1070ºC	2,7 %		
Contracción lineal 1110ºC	4,7 %		

Pol. Ind. Can Clapers, C/ Can Clapers, 29, 2-B, 08181 Sentmenat (BCN) +34 93 715 06 48
www.cerasmarti.com info@cerasmarti.com