

## ESPECIFICACIONES

<b>REFERENCIA PRODUCTO</b>	ARCILLA ROSADA
<b>NOMBRE PRODUCTO</b>	Arcilla
<b>INCI</b>	ILLITE

CARACTERISTICAS	RESULTADOS
SiO <sub>2</sub>	57,10%
Al <sub>2</sub> O <sub>3</sub>	23,40%
K <sub>2</sub> O	0,34 %
CaO	0,21 %
MgO	0,27 %
K <sub>2</sub> O	0,34%
TiO <sub>2</sub>	2,17 %
Na <sub>2</sub> O	0,02 %
P.F	9,85%
Fe <sub>2</sub> O <sub>3</sub>	6,86 %
Cuarzo	10%
Feldspatos	1%
Óxidos y amorfos	8%
Calcita y dolomita	1%
Yeso	0%
Caolinítica	69%
Clorito	4%
Esmectita	0%

CONTRACCION	RESULTADOS
1150°	5,84%
1250°	6,48%
1350°	6,27%

ABSORCION DE AGUA	RESULTADOS
1150°	10,21%
1250°	6,85%
1350°	0,83%

TAMAÑO PARTÍCULAS	RESULTADOS
<50 micras	89,2%
<20 micras	86,4%
<2 micras	71,2%

Plasticidad	24,20%
-------------	--------



Pol. Ind. Can Clapers  
C/ Can Clapers, 29 2-B  
08181 Sentmenat (BCN)

Tel.: 93 715 06 48  
[www.cerasmarti.com](http://www.cerasmarti.com)  
[info@cerasmarti.com](mailto:info@cerasmarti.com)