

**SCHEDA TECNICA**  
*Data Sheet*
**ARM495 - ARGILLA**  
*ARM495 -*

 Argilla macinata, bianca da alta plasticità.  
*Minced and high plasticity clay*

 Umidità media / massima: 2% / 4%  
*moisture med/max*

<b>Analisi chimica</b> <i>chemical analysis</i>	<b>Min</b> <i>Min</i>	<b>Tipica</b> <i>typical</i>	<b>Max</b> <i>Max</i>
SiO <sub>2</sub>		54.2 %	58.0 %
Al <sub>2</sub> O <sub>3</sub>	30.0 %	31.2 %	
Fe <sub>2</sub> O <sub>3</sub>		1.12 %	1.55 %
TiO <sub>2</sub>		0.89 %	1.25 %
CaO		0.16 %	
MgO		0.58 %	
Na <sub>2</sub> O		0.20 %	
K <sub>2</sub> O		0.71 %	1.2 %
P.F.		11.0 %	

**Granulometria**  
*particle size*

&gt; 45 µm 7 %

**Composizione mineralogica**  
*Mineralogical composition*

Caolinite <i>kaolinite</i>	74 %
Illite <i>Illite</i>	7 %
Quarzo <i>Quartz</i>	15 %
Feldspato <i>Feldspar</i>	1 %
Altri <i>Others</i>	3 %

**Firma:**  
*Signature:*


Ed. 6 del 21-09-2012

 La presente annulla e sostituisce le precedenti  
*The present act cancels and overrides the previous*

Pag.nr.

**1**