

**SCHEDA TECNICA**  
*Data Sheet*
**ARM895 - ARGILLA PER ENGOBBIO**  
*ARM895 - ENGOBE CLAY*

 Umidità media / massima: 2.5% / 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>		59.4 %	62.0 %
Al <sub>2</sub> O <sub>3</sub>	25.0 %	27.6 %	
Fe <sub>2</sub> O <sub>3</sub>		0,91 %	1,20 %
TiO <sub>2</sub>		0.91 %	1,30 %
CaO		0,14 %	
MgO		0,39 %	
Na <sub>2</sub> O		0,19 %	
K <sub>2</sub> O		0.90 %	1,30 %
P.F.		9,50 %	

**Granulometria**  
*particle size*

 residuo ad umido: > 45 µm  
*wet residue: > 45 µm*

7 %

**Composizione mineralogica**  
*Mineralogical composition*

Illite <i>Illite</i>	8.97 %
Caolinite <i>Kaolinite</i>	63.25 %
Quarzo <i>Quartz</i>	25,18 %
Goethite <i>Goethite</i>	0,29 %
Feldspato <i>Feldspar</i>	0.77 %
Altri <i>Others</i>	1.55 %

**Firma:**  
*Signature:*


Ed. 3 del 22-04-2008

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

Pag.nr.

**1**