

SCHEDA TECNICA
Data Sheet
ARP295 - ARGILLA PER ENGOBBIO
ARP295 - ENGOBE CLAY

 Umidità media / massima: 14% / 16 %
moisture med/max

Analisi chimica <i>chemical analysis</i>	Min <i>Min</i>	Tipica <i>typical</i>	Max <i>Max</i>
SiO ₂		58,5 %	61,0 %
Al ₂ O ₃	26 %	28,0 %	
Fe ₂ O ₃		0,96 %	1,30 %
TiO ₂		1,20 %	1,40 %
CaO		0,33 %	
MgO		0,25 %	
Na ₂ O		0,17 %	
K ₂ O		1,16 %	1,60 %
P.F.		9,40 %	

Composizione mineralogica
Mineralogical composition

Illite <i>Illite</i>	6,8 %
Caolinite <i>kaolinite</i>	62,2 %
Quarzo <i>Quartz</i>	25,0 %
Goethite <i>Goethite</i>	0,3 %
Feldspato <i>Feldspar</i>	2,6 %
Anatasio <i>Anatase</i>	0,1 %
Altri <i>Others</i>	3,0 %

Altre caratteristiche
Other informations

DATI REOLOGICI CON BROOKFIELD DV3 (spindle 03) <i>RHEOLOGICAL DATA with BROOKFIELD DV3 (spindle</i>	
Sforzo di taglio 10 RPM <i>Shear stress 10 RPM</i>	20 - 45
Sforzo di taglio 50 RPM <i>Shear stress 50 RPM</i>	25 - 55

Firma:
Signature:


Ed. 5 del 09-12-2008

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

Pag.nr.

1