

SCHEMA TECNICA

Codice del prodotto: Argilla

Descrizione del prodotto: Argilla per impasto

Caratteristiche Tecniche

Umidità media: 5-7%

analisi chimica

	SiO ₂	Al ₂ O ₃	Fe ₂ O ₃	TiO ₂	CaO	MgO	Na ₂ O	K ₂ O	L.O.I.
media	53,8	13,3	4,03	0,64	11,48	1,40	1,73	3,52	9,24

Analisi Mineralogica (diffrazione)

	%	media	±
Caolinite			
Illite		5 – 20	
Montm/Smeçtite			
Quarzo		20-40	
Feldsp.		5 – 20	
Clorite		20-40	
Wollastonite			
Calcite		20-40	
Magnesite			
Dolomite			
Spodumene			
Alfa allumina			
Altri			

Analisi Granulometrica

	%	media	±
> 10 mm			
> 5,0 mm			
> 4,0 mm			
> 2,0 mm			
> 1,0 mm			
> 0,5 mm			
300 µm		0,2	0,20
215 µm		1,3	1,50
125 µm		7,2	8,70
0,06 µm		19,1	27,80
Fondo µm		72,2	100,00



[terragena]

www.terragera.it

info@terragera.it

