

CLAYTECH R 26-21

SCHEDA TECNICA

COMPOSIZIONE

Argilla caolinica arricchita con bentonite per uso ceramico.

CARATTERISTICHE

Materiale facilmente macinabile e di buona plasticità, particolarmente indicato per la formulazione d'impasti da gres smaltato. L'omogeneità del prodotto è garantita dal metodo di lavorazione e da rigorosi controlli di qualità.

ANALISI CHIMICA MEDIA*

Elementi	Peso (wt%)
SiO ₂	70,6
Al ₂ O ₃	17,0
Fe ₂ O ₃	1,4
TiO ₂	0,3
CaO	0,4
MgO	0,3
K ₂ O	3,8
Na ₂ O	0,9
S	< 0,2
P.F. (1100°C)	5,0

*Analisi determinata in crudo per XRF

ANALISI GRANULOMETRICA MEDIA*

Classe (mm)	Peso (wt%)
> 8,00	16
8,00 – 5,60	4
5,60 – 4,00	4
4,00 – 2,00	8
2,00 – 0,500	28
0,500 – 0,177	19
0,177 – 0,090	12
< 0,090	9

*Analisi determinata per setacciatura a umido

ANALISI MINERALOGICA MEDIA

Minerali	Peso (wt%)
Quarzo	33
K-feldspato	21
Plagioclasio	7
Caolinite	22
Illite	8
Montmorillonite	6
Altro	3

PROPRIETA' FISICHE

Umidità massima (wt%)	18
-----------------------	----

[Ed. 02/14]

EURIT S.r.l.

Località Buraccio, 6 - 57036 PORTO AZZURRO (Livorno) Italia
Tel. +39 0565 940 135 - Fax +39 0565 933 333
cap.soc. Euro 100.000 i.v - R.I. Livorno e P.IVA/C.F. IT-00206500498 - R.E.A. LI 54704
info@euritonline.com - www.euritonline.com

(Società soggetta alla direzione e coordinamento di Colorobbia Holding S.p.A. - Vinci - R.I. Firenze e P.IVA/C.F. IT-01847510482)