

SCHEDA TECNICA
Data Sheet
CAMAKWP2 - CAOLINO MACINATO
CAMAKWP2 - Milled kaolin

Umidità media : 1.0%

UMIDITAMED

Analisi chimica <i>chemical analysis</i>	Min <i>Min</i>	Tipica <i>typical</i>	Max <i>Max</i>
SiO ₂		46.50 %	
Al ₂ O ₃		37.00 %	
Fe ₂ O ₃		0.80 %	
TiO ₂		1.20 %	
CaO		0.15 %	
MgO		0.15 %	
Na ₂ O		0.05 %	
K ₂ O		1.20 %	
P.F.		13.00 %	
F		210 ppm	

Granulometria
particle size

 GRANULOMETRIA LASER
LASER GRANULOMETRY

 D90
D90 22 µm

 GRANULOMETRIA SETACCIO
Sieve granulometry

 > 45 µm 1.50 %
 > 63 µm 0.6 %

Composizione mineralogica
Mineralogical composition

 Kaolinite 89 %
Kaolinite

 Illite, Montmorillonite 3 %
Illite, montmorillonite

 Feldspato 4 %
Feldspar

 Quarzo 4 %
Quartz
Altre caratteristiche
Other informations

 pH 6,5 - 8,5
pH

 Densità apparente 350 Kg/m³
Bulk density
Firma:
Signature:


Ed. 2 del 29-09-2017

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

Pag.nr.

1



Bal-Co

Via Radici in Piano, 525
41049 - Sassuolo (MO) - Italy
Tel n° 0536800558 - Fax n° 0536809014
www.balco.it

Sistema Qualità Certificato secondo la norma
Certified quality system according to

UNI EN ISO 9001:2015

Mod. 05/02 Rev. 0

SCHEDA TECNICA

Data Sheet

-
-

Firma:
Signature:

Ed. 2 del 29-09-2017

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

Pag.nr. **2**