



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  
UNI EN ISO 9001:2015

Mod. 05/02 Rev. 0

## SCHEDA TECNICA

### CAMKN80 - CAOLINO MACINATO AKPrime

Umidità media / massima: 1,0% / 2,0%

Analisi chimica	Min	Tipica	Max
SiO <sub>2</sub>	45.0 %	46.5 %	48.0 %
Al <sub>2</sub> O <sub>3</sub>	36.0 %	37.0 %	38.0 %
Fe <sub>2</sub> O <sub>3</sub>			0.5 %
TiO <sub>2</sub>		0.5 %	1.0 %
CaO			0.2 %
K <sub>2</sub> O		0.3 %	0.8 %
Na <sub>2</sub> O			0.05 %
P.F.		13.2 %	

### Composizione mineralogica

Caolinite	87.0 %
Quarzo	3.0 %
Illite / Montmorillonite	7.0 %
Feldspato	3.0 %

### Altre caratteristiche

Residuo a 45 µm	0.7 %
Grado di acidità	6.5 - 8.5 pH
Densità apparente	0.30 - 0.55 g/ml

Firma:

Ed. 4 del 21-04-2021

La presente annulla e sostituisce le precedenti

Pag.nr. 1