



CAOLINO / CHINA CLAY

lavato e filtropressato / washed and filterpressed:

ZAR 2

Idoneo e consigliato per applicazione in smalti per rivestimento (monoporosa, birapida) e pavimento (monocottura) ; Idoneo e consigliato per applicazione in impasti da porcellanato superwhite

Suggested for wall tiles glazes (monoporosa , doublefastfiring) and for floor tiles glazes (onefastfiring) ; also suggested for superwhite spray dried body

Analisi Chimica / Chemical analysis

SiO ₂	48,50 %
Al ₂ O ₃	36,00 %
Fe ₂ O ₃	0,60 %
TiO ₂	0,70 %
CaO+MgO	0,40 %
Na ₂ O+K ₂ O	1,10 %
L.O.I.	13,70 %

Granulometria / Particle size:

200 mesh / 75 microns : 0,5%

< 2 microns : 70%

pH : 8,5

Umidità / Moisture content : 15,00 % (se in pezzi)
< 3,00 % (se in polvere)

Analisi Mineralogica / Mineralogical analysis

Caolinite	94,00 %
Quarzo	3,00 %
Mica	3,00 %



BAAN Industrial Raw Materials

Via Maestri del Lavoro n°10 – 41043 Colombaro di Formigine - Italia

Cell: +39.335.7740438 – Tel/Fax: +39.059.553.283

email: info@baanmaterials.com ; web site: www.baanmaterials.com