

SCHEDA TECNICA
 (impasti)

CERAMICA CECCHETTO s.r.l.

Via A. Munari 2 – 36055 NOVE (VI)

 Tel. 0424/590015 www.ceramicacecchetto.it
SW
 (1250°-1280°)

PORCELLANA BIANCA
CARATTERISTICHE:

Impasto per porcellana ottenuto da una miscela di materie prime preggiate e rigorosamente scelte per ottenere un prodotto di ottima plasticità, bianco e molto plastico.

Il *bisquit* risulta levigato, morbido al tatto come seta.

Ottima resistenza meccanica a crudo.

Viene usato principalmente a pressa e anche a trafilato con ottimi risultati sia a crudo che a cotto. Non è adatto per essere colato.

DATI TECNICI:

RITIRO SECCO	5%
(variabile in funzione della % H ₂ O dell'impasto)	
RITIRO COMPLETO A 1250°	14%
ASSORBIMENTO A COTTURA 1250°	0%
COEFFICIENTE DI DILATAZIONE	20°-400° α 60,29 x 10⁻⁷

ANALISI CHIMICA 04/03/2023

SiO₂	66,06	$\pm 1,50$
Al₂O₃	20,56	$\pm 1,00$
TiO₂	0,09	$\pm 0,10$
Fe₂O₃	0,32	$\pm 0,15$
CaO	0,91	$\pm 0,20$
MgO	0,59	$\pm 0,20$
K₂O	3,67	$\pm 0,30$
Na₂O	0,87	$\pm 0,10$
Perdita al fuoco	6,90	

CONFEZIONI

Questo impasto viene fornito umido, trafilato in filoni da 20 kg quadrati con durezza variabile o in dischi filtropressati con umidità di circa 20%.