

**Produktbereich:**

Engobe Tonmischungen gelb orangerot

Qualitäten / Qualities / Qualità		13014	9885	3316	3516	5016
Chemische Analyse, gegläht % Chemical analysis, calcined % Analisi chimica %	Na ₂ O	0,1	0,1	0,1	0,4	1,2
	MgO	0,4	0,6	1,6	0,8	1,4
	Al ₂ O ₃	23,4	22,0	20,4	21,3	19,7
	SiO ₂	70,5	69,0	60,3	64,6	61,8
	K ₂ O	2,5	2,0	2,9	3,5	4,7
	CaO	0,1	0,2	0,3	0,3	0,2
	TiO ₂	1,5	3,0	1,1	1,1	0,9
	Fe ₂ O ₃	1,4	2,6	13,2	5,8	5,8
Glühverlust/ Loss on ignition/ Perdita al fuoco %		7,0	7,5	7,7	6,2	3,6
Trockenschwindung/ Drying shrinkage/ Ritiro all' essiccamento %		6,5	7,5	6,8	6,0	4,8
Brennschwindung, plastisch geformt % Firing shrinkage, extruded % Ritiro in cottura, formatura a pasta plastica %	1050 °C	6,1	4,3	7,0	5,7	5,0
	1100 °C	6,9	6,5	9,0	7,1	10,3
Wasseraufnahme, plastisch geformt % Water absorption, extruded % Assorbimento d'acqua, formatura a pasta plastica %	1050 °C	12,6	10,0	2,4	9,1	11,7
	1100 °C	2,5	4,0	0,8	0,6	0,2
Brennfarbe/ Fired colour/ Colori di cottura	1050 °C	cremegelb	hellgelb	hellrot	orange	lachs- orange

Alle angegebenen Daten sind Durchschnittswerte.

Werte ermittelt im Elektroofen, 7 h Aufheizzeit, 30 min Haltezeit.**Gerne passen wir unsere Produkte Ihren Farbvorstellungen entsprechend individuell an.**