CERAMICHE GARDENIA ORCHIDEA
style symbol

Ceramiche Gardenia Orchidea S.p.A.
via Canaletto, 27
41040, Spezzano di Fiorano
Modena, Italy

RACCOLTA DATI PRODOTTO - CARATTERISTICHE TECNICHE

Nome serie / Name of the serie	ABSOLUTE STONE											
Tecnologia	GRES PORCELLANATO BIa											
	ARTICOLI / COLORI											
DESCRIZIONE PROVA	BIANCO	ALMOND	NOCE									SERIE
TONO ESAMINATO												
DATA PRODUZIONE												
ISO 10545-3	Assorbimento acqua					Water absorption %						
A.A. % MEDIO												
ISO 10545-7	Resistenza all' abrasione					Abrasion resistance						
CLASSE - ISO	V	V	V									
NUMERO GIRI	>12000	>12000	>12000									
ISO 10545-13	Resistenza attacco chimico					Resist. to chemical substances						
Cloruro di ammonio 100g/L	GA	GA	GA									
Ipoclorito di sodio 20 mg/L	GA	GA	GA									
Acido cloridrico 3%	LA - HA	LA - HA	LA - HA									
Acido citrico 100g/L	LA - HA	LA - HA	LA - HA									
Idrossido di potassio 30g/L	LA - HA	LA - HA	LA - HA									
ISO 10545-14	Resistenza alle macchie					Resistance to staining						
Pasta verde	5	5	5									
Olio oliva	5	5	5									
Tintura di iodio	5	5	5									
ISO 10545-4	Carico di rottura					Breaking Strength						
Mod. di rott. spess.> 7,5 mm **>35N/mm²**												52,7
Sforzo di rott. Spess.> 7,5mm. **> 1300 N**												3708
B.C.R.A.	Determ. Coefficiente di attrito dinamico - RIFERIMENTO **> 0,40**											
Cuoio ascitto												0,84
Gomma Bagnata												0,80
DIN 51130	Scivolosità secondo metodo DIN											
Angolo												31,7°
Classificazione												**R12**
DIN 51097	Scivolosità secondo metodo DIN - in ambienti bagnati											
Angolo												29°
Classificazione												**A+B+C**
BOT 3000 (ANSI A137.1.2012	(DCOF) Determ. Coefficiente di attrito dinamico - RIFERIMENTO > 0,40											
	Media lettura 1		0,75	media lettura 2		0,72	Media lettura 3					0,70
ISO 10545/12	Resistenza al gelo										Resiste	
ASTM C 1028	STATIC COEFFICIENT OF FRICTION (SCOF)											
Cuoio ascitto												0,82
Gomma Bagnata												0,77