

BICOTTURA
DOUBLE FIRING

UNI EN 14411:2016 - Appendice L - Piastrelle ceramiche pressate a secco - Gruppo BIII GL
UNI EN 14411:2016 - Appendix L - Dry-pressed ceramic tiles - Group BIII GL



Simbologia Symbols	Caratteristica Feature	Unità di misura Unit of measurements	Valore prescritto Fixed value	Valore medio DAYTONA DAYTONA mean value	Metodo di prova Test method
	Dimensione dei lati Dimensions length and width	%	± 0,5	conforme conforms	EN ISO 10545-2
	Rettilineità dei Lati Side straightness	%	± 0,3	conforme conforms	EN ISO 10545-2
	Ortogonalità Corner squareness	%	± 0,5	conforme conforms	EN ISO 10545-2
	Planarità Flatness	%	+ 0,5 - 0,3	conforme conforms	EN ISO 10545-2
	Spessore Thickness	%	± 10	conforme conforms	EN ISO 10545-2
	Assorbimento d'acqua Water absorption	%	> 10	conforme conforms	EN ISO 10545-3
	Sforzo di rottura Breaking strenght	N	≥ 600 se sp. ≥ 7,5 mm ≥ 200 se sp. < 7,5 mm	conforme conforms	EN ISO 10545-4
	Modulo di rottura Modulus of rupture	N/mm²	≥ 12 se sp. ≥ 7,5 mm ≥ 15 se sp. < 7,5 mm	conforme conforms	EN ISO 10545-4
	Resistenza agli sbalzi termici Thermal shock resistance	-	metodo richiesto requested method	resistente resistant	EN ISO 10545-9
	Resistenza al cavillo Crazeing resistance	-	richiesto request	resistente resistant	EN ISO 10545-11
	Resistenza ai prodotti chimici di uso domestico Chemical products resistance	-	min B	resistente resistant	EN ISO 10545-13
	Resistenza alle macchie Stain resistance	-	min 3	resistente resistant	EN ISO 10545-14

GRÈS FINE PORCELLANATO
FINE PORCELAIN STONEWARE

UNI EN 14411:2016 - Appendice G - Piastrelle ceramiche pressate a secco con basso assorbimento d'acqua - Gruppo BIa GL
UNI EN 14411:2016 - Appendix G - Dry-pressed ceramic tiles with low water absorption - Group BIa GL



Simbologia Symbols	Caratteristica Feature	Unità di misura Unit of measurements	Valore prescritto Fixed value	Valore medio DAYTONA DAYTONA mean value	Metodo di prova Test method
	Dimensione dei lati Dimensions length and width	%	± 0,6	conforme conforms	EN ISO 10545-2
	Rettilineità dei lati Side straightness	%	± 0,5	conforme conforms	EN ISO 10545-2
	Ortogonalità Corner squareness	%	± 0,5	conforme conforms	EN ISO 10545-2
	Planarità Flatness	%	± 0,5	conforme conforms	EN ISO 10545-2
	Spessore Thickness	%	± 5,0	conforme conforms	EN ISO 10545-2
	Assorbimento d'acqua Water absorption	%	< 0,5	conforme conforms	EN ISO 10545-3
	Sforzo di rottura Breaking strenght	N	≥ 1300 se sp. ≥ 7,5 mm ≥ 700 se sp. < 7,5 mm	conforme conforms	EN ISO 10545-4
	Modulo di rottura Modulus of rupture	N/mm²	≥ 35	conforme conforms	EN ISO 10545-4
	Resistenza agli sbalzi termici Thermal shock resistance	-	metodo richiesto requested method	resistente resistant	EN ISO 10545-9
	Resistenza al cavillo Crazeing resistance	-	richiesto request	resistente resistant	EN ISO 10545-11
	Resistenza al gelo Frost resistance	-	richiesto request	resistente resistant	EN ISO 10545-12
	Resistenza ai prodotti chimici di uso domestico Chemical products resistance	-	min B	come indicato dal produttore as indicated by manufacturer	EN ISO 10545-13
	Coefficiente di attrito Coefficient of friction	-	metodo disponibile available method	come indicato dal produttore as indicated by manufacturer	DIN 51130

