

16/08/2011

casadolcecasa.com

Neutra - PROVE TECNICHE

Le piastrelle in ceramica della linea Neutra sono sottoposte a prove tecniche allo scopo di garantirne la qualità, la durata e l'efficienza di utilizzo.

Le prove tecniche dei prodotti in ceramica Casa dolce casa riguardano le caratteristiche di:

- assorbimento acqua
- resistenza alla flessione
- resistenza all'abrasione profonda
- resistenza agli sbalzi termici
- resistenza al gelo
- resistenza agli attacchi chimici
- resistenza alle macchie
- coefficiente d'attrito (scivolosità)

Caratteristiche tecniche Technical characteristics Caracteristiques techniques Technische eigenschaften Características Técnicas	Metodo prova Test method Méthode d'essai Prüfmethode Valor declarado	Riferimento norma Reference standard Référence norme Standardwert Referencia norma	Valore dichiarato / naturale Declared value / matte Valeur Déclarée / natural Erklärter wert / matt Valor declarado / mate
---	--	--	--



lunghezza e larghezza
-dim. di fabbricazione
length and width
-production dimensions
longueur et largeur
-dim de fabrication
large und breite
-herstellmaß in prozent
largo y ancho
-tamano de fabricatiòn

ISO 10545-2

±0,6%

±0,6%

lunghezza e larghezza
- 10 campioni
length and width
-10 sample pieces
longueur et largeur
-10 échantillons
large und breite
-10 muster
largo y ancho
-10 muestras

ISO 10545-2

±0,5%

±0,15%

spessore
thickness
épaisseur
dicke
espesor

ISO 10545-2

±5%

±5%

rettilinearità spigoli

ISO 10545-2

±0,5%

±0,1%

edge straightness
 arêtés droites
 geradlinigkeit der kanten
 rectilinearidad cartos

ortogonalità
 squareness
 orthogonalité
 rechtwinkligkeit
 ortogonalidad

ISO 10545-2 ±0,6% ±0,2%

planarità
 flatness
 planéité
 ebenheit
 planeidad

ISO 10545-2 ±0,5% ±0,35%

qualità della superficie
 surface quality
 qualité de la surface
 qualität der oberfläche
 calidad de la superficie

ISO 10545-2 95% conforme
 conform
 conforme
 konform
 conforme



assorbimento d'acqua %
 water absorption %
 absorption d'eau %
 wasseraufnahme %
 absorción de agua %

ISO 10545-3 E < 0,5% <0,5%



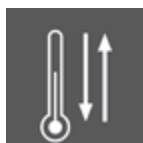
resistenza alla flessione
 bending strength
 résistance à la flexion
 biegezugfestigkeit
 resistencia a la flexión
 forza di rottura
 breakage resistance
 resistance a la rupture
 bruchlast
 resistencia a la rotura

ISO 10545-4 35 min >35N/
 mm²
 1300 min >1300 N



resistenza all'abrasione
 profonda
 resistance to deep
 abrasion
 résistance à l'abrasion
 profunde
 tiefenverschleiß
 resistencia a la abrasión
 profunda

ISO 10545-6 < 175 mm³ <150 mm³



resistenza agli sbalzi
 termici
 thermal shock resistant
 résistance aux chocs
 thermiques
 temperatur
 wechselbeständigkeit
 resistencia al choque
 térmico

ISO 10545-9 - resistente
 resistant
 résistant
 beständig
 resistente

	resistenza al gelo frost resistant résistance au gel frostbeständigkeit resistencia a la helada	ISO 10545-12	richiesta required requise gefordert requerida	resistente resistant résistant beständig resistente
	resistenza agli attacchi chimici resistance to chemicals résistance aux attaques chimiques chemikalienbeständigkeit resistencia a los ataques químicos	ISO 10545-13	UB MIN	UA - ULA - UHA
	resistenza alle macchie resistance to stains résistance aux taches fleckenbeständigkeit resistencia a las manchas	ISO 10545-14	GL MIN.3	CLASSE 5
	coefficiente d'attrito (scivolosità) static coefficient of friction coefficient de frottement (glissement) reibungskoeffizient (sclüpfriqkeit) coeficiente de roce (deslizamiento)	DIN 51130 DIN 51097 ASTM C1028	-	R9 A Wet >0.60 Dry > 0.60

Per un effetto ottimale della posa, Florim suggerisce di mantenere 2 mm di fuga per pose monoformato e 3 mm per combinare formati misti.