

Caratteristiche tecniche

Technical Characteristics

	PROPRIETÀ PROPERTY	NORMA NORM	VALORE PRESCRITTO VALUE REQUIRED	VALORE MEDIO / MEAN VALUE
	Lunghezza e larghezza Length and width	ISO 10545.2	±0.30 mm	Conforme In accordance
	Spessore Thickness	ISO 10545.2	±0.40 mm	Conforme In accordance
	Rettilinearità lati Warpages of edges	ISO 10545.2	±0.50 mm	Conforme In accordance
	Ortogonalità Wedging	ISO 10545.2	±0.50 mm	Conforme In accordance
	Planarità Surface flatness	ISO 10545.2	±0.50 mm	Conforme In accordance
	Assorbimento dell'acqua Water absorption	ISO 10545.3	≤ 0,5%	Conforme In accordance
	Resistenza alla flessione Bending strength	ISO 10545.4	>35N/mm2	346N/mm2
	Resistenza al gelo Frost resistance	ISO 10545.12	Richiesta Request	Resistente Resistant
	Resistenza all'attacco chimico Resistance to chemical attack	ISO 10545.13	Richiesta Request	Resistente Resistant
	Resistenza agli shock termici Thermal shock resistance	ISO 10545.9	Richiesta Request	Resistente Resistant
	Resistenza dei colori alla luce Colours resistance to light	DIN 51094	Nessuna alterazione No alteration	Conforme In accordance
	Resistenza alle macchie Stain resistance	ISO 10545.14	≥ Classe 3	Conforme In accordance
	Resistenza allo scivolamento Slippage resistance	DIN 51130 *	9 ≤ R ≤ 13	POLISHED R9 MATT R9
	Espansione di umidità Moisture expansion	ISO 10545-10	Nil	Nil
	Lucidità Glossiness	GLOSSMETER	Minimum 90 +	Min . 90 % di riflessione Min. 90% reflection

*Tratandosi di normative nazionali, i metodi di prova, i requisiti e le classificazioni variano da paese a paese.

Il valore atteso dalla resistenza allo scivolamento della produzione può variare in base al lotto produttivo.

*Test methods, requirements and classifications differ from country to country, according to the national regulations.

The expected value of slippage resistance of products may vary depending on the production batch.

Controllo qualità

Quality control

Uno dei nostri maggiori punti di forza è la qualità.

Tutta la nostra gamma prodotti viene controllata e certificata dal nostro ufficio controllo qualità secondo gli standard EN 14411.

Questo ci ha permesso di ridurre in modo significativo i prodotti non conformi riuscendo ad ottenere negli ultimi mesi una resa produttiva conforme pari al 99%.

One of our greatest strengths is quality.

All our product range is checked and certified by our quality control office according to EN 14411 standards.

This has allowed us to significantly reduce faulty products, achieving a 99% percentage of good production in the last few months.