











Caratteristiche tecniche

italon.ru

Classificazione secondo EN 14411 (ISO 13006) annex G standards B1A with  $E \leq 0,5\%$  UGL

|   | CARATTERISTICA TECNICA                      | NORMA        | REQUISITI  | VALORE MEDIO ITALON         |
|---|---|--------------|--|-----------------------------|
|    | Caratteristiche dimensionali                | ISO 10545-2  | Deviazione standard %  | Conforme                    |
|    | Assorbimento % d'acqua*                     | ISO 10545-3  | $E_v \leq 0,5\%$ valore singolo max 0,6%                             | $\leq 0,1\%$                |
|    | Sforzo di rottura*                          | ISO 10545-4  | $S \geq 700$ N (sp. < 7,5 mm)<br>$S \geq 1300$ N (sp. $\geq 7,5$ mm) | $S > 1500$ N                |
|    | Resistenza alla flessione*                  | ISO 10545-4  |  | $\geq 45$ N/mm <sup>2</sup> |
|    | Resistenza all'abrasione profonda*          | ISO 10545-6  | $\leq 175$ mm <sup>3</sup>   | $\leq 150$ mm <sup>3</sup>  |
|  | Coefficiente di dilatazione termica lineare | ISO 10545-8  | Valore dichiarato  | $\leq 7$ mk-1               |
|  | Resistenza agli sbalzi termici              | ISO 10545-9  | Test superato conforme a EN ISO 10545-1                              | Resistente                  |
|  | Dilatazione all'umidità                     | ISO 10545-10 | Valore dichiarato  | $\leq 0,1$ (mm / m )        |
|  | Resistenza al gelo                          | ISO 10545-12 | Test superato conforme a EN ISO 10545-1                              | Resistente                  |
|  | Resistenza all'attacco chimico**            | ISO 10545-13 |  | Resistente                  |
|  | Resistenza alle macchie                     | ISO 10545-14 |  | Classe 5                    |

\* Valori medi riferiti agli ultimi due anni di produzione.

\*\* Per prodotti chimici di uso domestico e piscina.

\*\*\* Valori relativi a test effettuati da laboratori esterni accreditati, disponibili in azienda: Italon si rende disponibile alla verifica dell'eventuale lotto interessato all'acquisto.