## CARATTERISTICHE TECNICHE

Technical characteristics

# ACTIVE

**NATURALE R10**

| **Caratteristica**<br>Property | **Metodo di prova**<br>Test method | **Valore prescritto**<br>Required value | **Prestazione**<br>Performance |
|---|---|---|---|
| **Lunghezza e larghezza**<br>Length and width | ISO 10545-2 | ± 0,3% max | **± 0,3% max** |
| **Spessore**<br>Thickness | ISO 10545-2 | ± 5% max | **± 5% max** |
| **Assorbimento d'acqua**<br>Water absorption | ISO 10545-3 | ≤ 0,5% | **Conforme** |
| **Resistenza al gelo**<br>Frost resistance | ISO 10545-12 | - | **Resistente** |
| **Resistenza agli sbalzi termici**<br>Thermal shock resistance | ISO 10545-9 | - | **Resistente** |
| **Variazione di tono**<br>Shade variation | - | - | **V2 · Lieve variazione** |
| **Resistenza all'abrasione**<br>Abrasion resistance | ISO 10545-7 | - | **Classe 5** |
| **Resistenza alle macchie**<br>Stain resistance | ISO 10545-14 | - | **Classe 5** |
| **Resistenza ai prodotti chimici domestici**<br>Resistance to household chemicals | ISO 10545-13 | - | **Classe A** |
| **Resistenza ad acidi e basi a bassa concentrazione**<br>Resistance to low concentrations of acids and alkalis | ISO 10545-13 | - | **Classe LA-HA** |
| **Resistenza alla flessione e carico di rottura**<br>Modulus of rupture and breaking strength | ISO 10545-4 | R ≥ 35 N/mm²<br>S ≥ 1300 N | **R = 52,5 N/mm²**<br>**S = 2688 N** |
| **Resistenza allo scivolamento**<br>Slip resistance | DIN EN 16165:2021<br>Annex B | - | **R10** |
| **Scivolosità a piedi nudi**<br>Barefoot slip resistance | DIN EN 16165:2021<br>Annex A | - | **Classe A+B** |
| **Resistenza allo scivolamento**<br>Slip resistance | B.C.R.A. | ≥ 0,40 | **0,44 / 0,56** |
| **Resistenza allo scivolamento**<br>Slip resistance | ANSI A 326.3:2021 | ≥ 0,42 | **0,68 / 0,69** |
| **Reazione al fuoco**<br>Fire resistance | - | - | **Resistente** |
| **Igienico e facilmente pulibile**<br>Hygienic and easy to clean | - | - | **Conforme** |