

| | |
|-------|-------------------|
| Sizes | 100x100 cm |
| | ±1mm |

Τεχνικά χαρακτηριστικά

| | Ιδιότητες | Test method | Requisites for nominal size N | | | ENERGY GRIS |
|-----------------------------|-------------------|--|--|---|-----------|--|
| | | | 7 cm ≤ N < 15 cm | | N ≥ 15 cm | Matte rectified 11mm |
| | | | (mm) | (%) | (mm) | |
| Γενικά Χαρακτηριστικά | | Μήκος | Συμβατό με τα πρότυπα | | | ±0,6% |
| | | Πάχος | | | | ±5% |
| | | Επιφάνεια πλευρών | | | | ±0,5% |
| | Επίπεδη Επιφάνεια | ±0,5% | | | | |
| Δομικά Χαρακτηριστικά | | Απορροφητικότητα | ISO 10545-3 | E ≤ 0,5% Individual Maximum 0,6% | E ≤ 0,5% | |
| Μηχανικά Χαρακτηριστικά | | Αντοχή σε θραύση | ISO 10545-4 | S ≥ 700N (για πάχος < 7,5mm) S ≥ 1300N (για πάχος ≥ 7,5mm) | | Min. 1300 N |
| | | Αντίσταση κάμψης | | | | R ≥ 35 N/mm ² |
| | | Αντοχή σε κρούση | ISO 10545-5 | Declared value | - | |
| Χαρακτηριστικά Επιφάνειας | | Αντοχή αποτριβής (unglazed tiles) | ISO 10545-6 | ≤ 175 mm ³ | | - |
| | | Αντοχή τριβής | ISO 10545-7 | PEI ΕΣΩΤΕΡΙΚΗ ΜΕΤΡΗΣΗ | | II |
| Θερμομετρικά Χαρακτηριστικά | | Θερμική διαστολή | ISO 10545-8 | Declared value | | - |
| | | Αντοχή στις θερμικές μεταβολές | ISO 10545-9 | Test passed in accordance with ISO 10545-1 | | Test passed in accordance with ISO 10545-1 |
| | | Διαστολή υγρασίας mm/m | ISO 10545-10 | Declared value | | |
| | | Αντοχή σε παγετό | ISO 10545-12 | Test passed in accordance with ISO 10545-1 | | NAI |
| Χημικά Χαρακτηριστικά | | Οικιακά Χημικά Άλατα πλυσίνας | ISO 10545-13 | A-C | | GLA/ GHA |
| | | Αντοχή σε χαμηλές συγκεντρώσεις οξέων και αλκαλίων | | LA-LC | | |
| | | Αντοχή σε υψηλές συγκεντρώσεις οξέων και αλκαλίων | | HA-HC | | |
| | | Αντοχή σε λεκέδες | ISO 10545-14 | Κατηγοριοποίηση 1-5 | | 5 |
| Χαρακτηριστικά Ασφάλειας | | Αντιολισθητικά χαρακτηριστικά | DIN 51130 Δείκτης αντιολισθησης σε κλίση | R9 to R13 | | R9 |
| | | Υγρές και στεγνές συνθήκες | Ansi A.137.1 | Απαιτείται η ελάχιστη τιμή 0,42 για εσωτερικούς χώρους σε υγρή συνθήκη. | >0,42 | |