

## Τεχνικά χαρακτηριστικά

|  |  |   |
|--|--|---|
| ΣΥΝΘΕΣΗ: <b>GLAZED PORCELAIN RECTIFIED</b> | ΕΠΙΦΑΝΕΙΑ ΧΡΗΣΗΣ: <b>ΔΑΠΕΔΟ-ΤΟΙΧΟΣ</b> | ΧΡΗΣΗ: <b>ΕΣΩΤΕΡΙΚΟΣ - ΕΞΩΤΕΡΙΚΟΣ ΧΩΡΟΣ</b> |
| ΑΠΟΡΡΟΦΗΤΙΚΟΤΗΤΑ: <b>0,05 %</b>            | ΥΦΗ: <b>MAT</b>                        | ΠΡΟΕΛΕΥΣΗ: <b>ΙΣΠΑΝΙΑ</b>                   |
| ΜΕΓΕΘΟΣ: <b>59,5x119,2cm, 19,5x119,2cm</b> | ΠΑΧΟΣ: <b>8mm</b>                      | ΑΝΤΟΧΗ ΣΕ ΠΑΓΕΤΟ: <b>ΝΑΙ</b>                |

|                             | Ιδιότητες  | Test method  | Requisites for nominal size N              |  |                      | 59,5x119,2cm | 19,5x119,2cm        |
|-----------------------------|--|--|--|--|----------------------|--------------|---------------------|
|                             |  |  | 7 cm ≤ N < 15 cm                           |  | N ≥ 15 cm            |              | Matte rectified 8mm |
|                             |  |  | (mm)                                       | (%)  | (mm)                 |              |                     |
| Γενικά Χαρακτηριστικά       |  | Μήκος  | ISO 10545-2                                | Συμβατό με τα πρότυπα                                      | +/- 0,1 %            |              |                     |
|                             |  | Πάχος  |  |  | 8 +/- 3,0 %          |              |                     |
|                             |  | Επιφάνεια πλευρών  |  |  | +/- 0,1 %            |              |                     |
|                             | Επίπεδη Επιφάνεια                                  | +/- 0,2 %  |  |  |                      |              |                     |
| Δομικά Χαρακτηριστικά       | Απορροφητικότητα                                   | ISO 10545-3  | E ≤ 0,5% Individual Maximum 0,6%           | ≤ 0,1%   |                      |              |                     |
| Μηχανικά Χαρακτηριστικά     |  | Αντοχή σε θραύση   | ISO 10545-4                                | S ≥ 700N (για πάχος < 7,5mm) S ≥ 1300N (για πάχος ≥ 7,5mm) | ≥ 1300 N             |              |                     |
|                             |  | Αντίσταση κάμψης   |  | R ≥ 35 N/mm <sup>2</sup>                                   | 35 N/mm <sup>2</sup> |              |                     |
|                             | Αντοχή σε κρούση                                   | ISO 10545-5  | Declared value                             | -  |                      |              |                     |
| Χαρακτηριστικά Επιφάνειας   | Αντοχή αποτριβής (unglazed tiles)                  | ISO 10545-6  | ≤ 175 mm <sup>3</sup>                      | ΜΗ ΕΦΑΡΜΟΣΙΜΟ ΣΕ GLAZED ΕΠΙΦΑΝΕΙΕΣ                         |                      |              |                     |
|                             | Αντοχή τριβής                                      | ISO 10545-7  | PEI ΕΣΩΤΕΡΙΚΗ ΜΕΤΡΗΣΗ                      | IV - V<br>*Ανάλογα το χρώμα                                |                      |              |                     |
| Θερμομετρικά Χαρακτηριστικά | Θερμική διαστολή                                   | ISO 10545-8  | Declared value                             | -  |                      |              |                     |
|                             | Αντοχή στις θερμικές μεταβολές                     | ISO 10545-9  | Test passed in accordance with ISO 10545-1 | Συμβατό  |                      |              |                     |
|                             | Διαστολή υγρασίας (mm/m)                           | ISO 10545-10   | Declared value                             | <0,1   |                      |              |                     |
|                             | Αντοχή σε παγετό                                   | ISO 10545-12   | Test passed in accordance with ISO 10545-1 | ΝΑΙ  |                      |              |                     |
| Χημικά Χαρακτηριστικά       | Οικιακά Χημικά Άλατα πιάσας                        | ISO 10545-13   | A-C  | A  |                      |              |                     |
|                             | Αντοχή σε χαμηλές συγκεντρώσεις οξέων και αλκαλίων |  | LA-LC                                      | LA   |                      |              |                     |
|                             | Αντοχή σε υψηλές συγκεντρώσεις οξέων και αλκαλίων  |  | HA-HC                                      | HA   |                      |              |                     |
|                             | Αντοχή σε λεκέδες                                  | ISO 10545-14   | Κατηγοριοποίηση 1-5                        | 5  |                      |              |                     |
| Χαρακτηριστικά Ασφάλειας    | Αντιολισθητικά χαρακτηριστικά                      | DIN 51130 Δείκτης αντιολισθησης σε κλίση   | R9 to R13                                  | R10  |                      |              |                     |
|                             | Υγρές και στεγνές συνθήκες                         | Ansi A.137.1 Απαιτείται η ελάχιστη τιμή 0,42 για εσωτερικούς χώρους σε υγρή συνθήκη. | >0,42                                      | -  |                      |              |                     |