

|                                            |  |                                        |  |                                             |  |                                                                                                                                                    |  |
|--------------------------------------------|--|----------------------------------------|--|---------------------------------------------|--|----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|--|
| ΣΥΝΘΕΣΗ: <b>GLAZED PORCELAIN RECTIFIED</b> |  | ΕΠΙΦΑΝΕΙΑ ΧΡΗΣΗΣ: <b>ΔΑΠΕΔΟ-ΤΟΙΧΟΣ</b> |  | ΧΡΗΣΗ: <b>ΕΣΩΤΕΡΙΚΟΣ - ΕΞΩΤΕΡΙΚΟΣ ΧΩΡΟΣ</b> |  | <div>Sizes</div> <div><b>100x100 cm</b></div> <div> 9,5mm</div> |  |
| ΑΠΟΡΡΟΦΗΤΙΚΟΤΗΤΑ: <b>≤0,5%</b>             |  | ΥΦΗ: ΜΑΤ / ΛΑΠΑΤΟ                      |  | ΠΡΟΕΛΕΥΣΗ: <b>ΙΣΠΑΝΙΑ</b>                   |  |                                                                                                                                                    |  |
| ΜΕΓΕΘΟΣ: <b>100x100cm</b>                  |  | ΠΑΧΟΣ: <b>9,5mm</b>                    |  | ΑΝΤΟΧΗ ΣΕ ΠΑΓΕΤΟ: <b>ΝΑΙ</b>                |  |                                                                                                                                                    |  |

|                                    |                                                                                     | Ιδιότητες                                          | Test method                                                                             | Requisites for nominal size N                               |           |      | White Aged 100x100cm | White 100x100cm        |
|------------------------------------|-------------------------------------------------------------------------------------|----------------------------------------------------|-----------------------------------------------------------------------------------------|-------------------------------------------------------------|-----------|------|----------------------|------------------------|
|                                    |                                                                                     |                                                    |                                                                                         | 7 cm ≤ N < 15 cm                                            | N ≥ 15 cm |      | Mat rectified 9,5mm  | Lapato rectified 9,5mm |
|                                    |                                                                                     |                                                    |                                                                                         | (mm)                                                        | (%)       | (mm) |                      |                        |
| <b>Γενικά Χαρακτηριστικά</b>       |    | Μήκος                                              | ISO 10545-2                                                                             | Συμβατό με τα πρότυπα                                       |           |      | ±0,6%                | ±0,6%                  |
|                                    |                                                                                     | Πάχος                                              |                                                                                         |                                                             |           |      | ±5%                  | ±5%                    |
|                                    |                                                                                     | Επιφάνεια πλευρών                                  |                                                                                         |                                                             |           |      | ±0,5%                | ±0,5%                  |
|                                    |    | Επίπεδη Επιφάνεια                                  |                                                                                         |                                                             |           |      | ±0,5%                | ±0,5%                  |
| <b>Δομικά Χαρακτηριστικά</b>       |    | Απορροφητικότητα                                   | ISO 10545-3                                                                             | E ≤ 0,5% εως 0,6%                                           |           |      | E ≤ 0,5%             | E ≤ 0,5%               |
| <b>Μηχανικά Χαρακτηριστικά</b>     |    | Αντοχή σε θραύση                                   | ISO 10545-4                                                                             | S ≥ 700N (για πάχος< 7,5mm)<br>S ≥ 1300N (για πάχος≥ 7,5mm) |           |      | Μίν. 1300 N          | Μίν. 1300 N            |
|                                    |                                                                                     | Αντίσταση κάμψης                                   |                                                                                         | R ≥ 35 N/mm²                                                |           |      | Μίν. 35 N/mm2        | Μίν. 35 N/mm2          |
|                                    |  | Αντοχή σε κρούση                                   | ISO 10545-5                                                                             | Αποτέλεσμα τιμής                                            |           |      | -                    | -                      |
| <b>Χαρακτηριστικά Επιφανείας</b>   |  | Αντοχή αποτριβής (unglazed tiles)                  | ISO 10545-6                                                                             | ≤ 175 mm³                                                   |           |      | -                    | -                      |
|                                    |                                                                                     | Αντοχή τριβής                                      | ISO 10545-7                                                                             | ΡΕΙ ΕΣΩΤΕΡΙΚΗ ΜΕΤΡΗΣΗ                                       |           |      | IV                   | IV                     |
|                                    |  | Θερμική διαστολή                                   | ISO 10545-8                                                                             | Αποτέλεσμα τιμής                                            |           |      | -                    | -                      |
| <b>Θερμομετρικά Χαρακτηριστικά</b> |  | Αντοχή στις θερμικές μεταβολές                     | ISO 10545-9                                                                             | Η μέτρηση έγινε με βάση το ISO 10545-1                      |           |      | NAI                  | NAI                    |
|                                    |  | Διαστολή υγρασίας mm/m)                            | ISO 10545-10                                                                            | Αποτέλεσμα τιμής                                            |           |      | -                    | -                      |
|                                    |  | Αντοχή σε παγετό                                   | ISO 10545-12                                                                            | Η μέτρηση έγινε με βάση το ISO 10545-1                      |           |      | -                    | -                      |
| <b>Χημικά Χαρακτηριστικά</b>       |  | Οικιακά Χημικά<br>Άλατα πισίνας                    | ISO 10545-13                                                                            | A-C                                                         |           |      | GLA / GHA            | 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                    | 5                      |
| <b>Χαρακτηριστικά Ασφάλειας</b>    |  | Αντιολισθητικά χαρακτηριστικά                      | UNE-EN 16165:2022<br>Δείκτης αντιολίσθησης σε κλίση                                     | R9 to R13                                                   |           |      | R9                   | -                      |
|                                    |                                                                                     | Υγρές και στεγνές συνθήκες                         | Ansi A.137.1<br>Απαιτείται η ελάχιστη τιμή 0,42 για εσωτερικούς χώρους σε υγρή συνθήκη. | >0,42                                                       |           |      | -                    | -                      |
| <b>Πολυχρωματικότητα</b>           |  | Βαθμός χρωματικής παραλλαγής                       | Ansi A.137.1                                                                            | V0 - V4                                                     |           |      | -                    | -                      |