

# Fiche technique

|   |                                       |
|---|---------------------------------------|
| Produit: <b>WAAMB467</b>                      | Série: <b>Color One</b>               |
| Couleur: <b>turquoise RAL 1907025</b>         | Norme: <b>EN 14411:annexe L, BIII</b> |
| Dimension nominale: <b>20x40 cm</b>           | Déclaration: <b>W 13 01</b>           |
| Dimension de fabrication: <b>398x198x7 mm</b> | Nature de produit: <b>faïence</b>     |
| Surface: <b>lisse mat</b>                     | Type de produit: <b>faïence</b>       |

| Caractéristiques techniques              | Norme                 | EN 14411:annexe L<br>BIII                   | LB/RAKO                            |
|--|-----------------------|---|------------------------------------|
| Tolérance - Longueur/largeur             | ISO 10545-2           | ± 0,5%                                      | ± 0,4%                             |
| Tolérance - Epaisseur                    | ISO 10545-2           | ± 10%                                       | ± 5%                               |
| Tolérance - Rectitudes des arêtes        | ISO 10545-2           | ± 0,3%                                      | ± 0,2%                             |
| Tolérance - Angularité                   | ISO 10545-2           | ± 0,5%                                      | ± 0,3%                             |
| Tolérance - Planéité de la surface       | ISO 10545-2           | ± 0,5%                                      | ± 0,25%                            |
| Qualité de surface                       | ISO 10545-2           | Min. 95%                                    | Min. 95%                           |
| Absorption d'eau                         | ISO 10545-3           | E>10%                                       | E>10%                              |
| Force de rupture                         | ISO 10545-4           | >= 7,5 mm min. 600 N<br># 7,5 mm min. 200 N | >=200 N                            |
| Résistance a la flexion                  | ISO 10545-4           | Min. 12 N/mm2<br>Ind.min. 15 N/mm2          | Min. 12 N/mm2<br>Ind.min. 15 N/mm2 |
| Coefficient de dilat. thermique linéaire | ISO 10545-8           | Valeur déclarée                             | Max. 0,000008 / K                  |
| Résistance aux chocs thermiques          | ISO 10545-9           | Requis                                      | Résistant                          |
| Résistance au tressailage                | ISO 10545-11          | Requis                                      | Résistant                          |
| Résistance au gel/dégel                  | ISO 10545-12          | Valeur déclarée                             | Non satisfaisant                   |
| Durabilité, pour: les usages intérieurs  | EN 14411              | Satisfaisant                                | Satisfaisant                       |
| Adhérence: les mortier-colles            | EN 12004:2007+A1:2012 | Valeur déclarée                             | >=0,5 N/mm2                        |
| Adhérence: les adhésifs en dispersion    | EN 12004:2007+A1:2012 | Valeur déclarée                             | NPD*                               |
| Adhérence: les colles réactives          | EN 12004:2007+A1:2012 | Valeur déclarée                             | NPD*                               |
| Adhérence: les morties                   | EN 12004:2007+A1:2012 | Valeur déclarée                             | NPD*                               |
| Dilatation l'humidité                    | ISO 10545-10          | Valeur déclarée                             | 0,6 mm/m                           |
| Valeur de reflexion lumineuse LRV        | ISO 10545-18          | Non obligatoire                             | 40                                 |
| Résistance au choc: Coef. de restitution | ISO 10545-5           | Valeur déclarée                             | Min. 0,6                           |
| Réaction au feu                          | no testing 96/603 EHS | Classe A1                                   | Classe A1                          |
| Résistance aux taches                    | ISO 10545-14          | Min. 3                                      | Min. 3                             |
| Résistance-faibles conc.d'acides/bases   | ISO 10545-13          | Valeur déclarée                             | B                                  |
| Résistance-fortes conc.d'acides/bases    | ISO 10545-13          | Valeur déclarée                             | B                                  |
| Résist.-produits ménagers et additifs    | ISO 10545-13          | Min. B                                      | A                                  |
| Relargage de substan.danger.:Cadmium(GL) | ISO 10545-15          | Valeur déclarée                             | NPD*                               |
| Relargage de substan.danger.:Plomb (GL)  | ISO 10545-15          | Valeur déclarée                             | NPD*                               |
| Dureté de surface selon Mohs             | EN 101                | Non obligatoire                             | Min. 5                             |
| Durée de vie                             | ISO 14 025/EN 15804   | 50 ans                                      | 50 ans                             |
| Évaluation-radionucléides naturelle      | CZ Imp.422/2016       | Indice maxi 1,0                             | Indice maxi 1,0                    |

\* No Performance Determined – NPD (Performance non-déterminée)