

# Fiche technique

|  |   |
|--|---|
| Produit: <b>DAK63430</b>                       | Série: <b>Base</b>                              |
| Couleur: <b>ivoire</b>                         | Norme: <b>EN 14411:annexe G, Bla</b>            |
| Dimension nominale: <b>60x60 cm</b>            | Déclaration: <b>T 21.01</b>                     |
| Dimension de fabrication: <b>598x598x10 mm</b> | Nature de produit: <b>gres cérame emailé GL</b> |
| Particularité: <b>rectifié</b>                 | Type de produit: <b>carreaux porcelainés</b>    |
| Surface: <b>lisse mat</b>                      |   |

| Caractéristiques techniques              | Norme                 | EN 14411:annexe G<br>Bla                                   | LB/RAKO  |
|--|-----------------------|--|--|
| Tolérance - Longueur/largeur             | ISO 10545-2           | ± 0,6%   | ± 0,4%   |
| Tolérance - Epaisseur                    | ISO 10545-2           | ± 5%   | ± 5%   |
| Tolérance - Rectitudes des arêtes        | ISO 10545-2           | ± 0,5%   | ± 0,25%  |
| Tolérance - Angularité                   | ISO 10545-2           | ± 0,6%   | ± 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<0,5%,Ind.max 0,6%  | E<0,3%,Ind.max 0,4%  |
| Force de rupture                         | ISO 10545-4           | >= 7,5 mm min. 1300 N                                      | >=2000 N   |
| Résistance à la flexion                  | ISO 10545-4           | Min. 35 N/mm <sup>2</sup><br>Ind.min. 32 N/mm <sup>2</sup> | Min. 40 N/mm <sup>2</sup><br>Ind.min. 32 N/mm <sup>2</sup> |
| Résistance l'abrasion profonde (UGL)     | ISO 10545-6           | Non obligatoire  | Pas testé  |
| Résistance l'abrasion (GL)               | ISO 10545-7           | Valeur déclarée  | PEI 5  |
| 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 tressaillage               | ISO 10545-11          | Requis   | Résistant  |
| Résistance au gel/dégel                  | ISO 10545-12          | Valeur déclarée  | Satisfaisant   |
| Durabilité, pour: les usages intérieurs  | EN 14411              | Satisfaisant   | Satisfaisant   |
| Glissance (pieds nus)                    | EN 16165              | Valeur déclarée  | A  |
| Glissance (pieds chaussés)               | EN 16165              | Valeur déclarée  | R9   |
| Coefficient de frottement (sec)          | EN 16165              | Valeur déclarée  | >=0,5  |
| Coefficient de frottement (humide)       | EN 16165              | Valeur déclarée  | >=0,3  |
| Volume de refoulement                    | DIN 51 097            | Valeur déclarée  | Non pertinent  |
| Adhérence: les mortier-colles            | EN 12004:2007+A1:2012 | Valeur déclarée  | >=1,0 N/mm <sup>2</sup>                                    |
| 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  | 0,2 mm/m   |
| Valeur de reflexion lumineuse LRV        | ISO 10545-18          | Non obligatoire  |  |
| Résistance au choc: Coef. de restitution | ISO 10545-5           | Valeur déclarée  | Min. 0,6   |
| Réaction au feu                          | no testing 96/603 EHS | Classe A1-A1FL   | Classe A1-A1FL   |
| Tactilité                                | CEN/TS 15209          | Description<br>de la surface déclarée                      | Not pertinent  |
| Résistance aux taches                    | ISO 10545-14          | Min. 3   | Min. 3   |
| Résistance-faibles conc.d'acides/bases   | ISO 10545-13          | Valeur déclarée  | A  |
| 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                | Valeur déclarée  | Min. 7   |
| 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)