

# Fiche technique

|                                             |                                                      |
|---------------------------------------------|------------------------------------------------------|
| Produit: <b>DDM05585</b>                    | Série: <b>Kaamos</b>                                 |
| Couleur: <b>ivoire</b>                      | Norme: <b>EN 14411:annexe G, Bla</b>                 |
| Dimension nominale: <b>5x5 cm</b>           | Déclaration: <b>M 17.01</b>                          |
| Dimension de fabrication: <b>48x48x9 mm</b> | Nature de produit: <b>gres cérame UGL-mosaïque *</b> |
| Particularité: <b>rectifié</b>              | Type de produit: <b>mosaïque</b>                     |
| Surface: <b>lisse mat</b>                   |                                                      |

| Caractéristiques techniques              | Norme                 | EN 14411:annexe G<br>Bla                   | LB/RAKO                  |
|------------------------------------------|-----------------------|--------------------------------------------|--------------------------|
| Tolérance - Longueur/largeur             | ISO 10545-2           | ± 0,5 mm                                   | ± 0,5 mm                 |
| Tolérance - Epaisseur                    | ISO 10545-2           | ± 0,5 mm                                   | ± 0,5 mm                 |
| Tolérance-Longueur/largeur de la trame   | ISO 10545-2           | ± 0,6%                                     | ± 0,6%                   |
| Tolérance - Largeur du joint             | ISO 10545-2           | ± 1,0 mm                                   | ± 1,0 mm                 |
| 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<br>< 7,5 mm min. 700 | >=1300 N                 |
| Résistance à l'abrasion profonde (UGL)   | ISO 10545-6           | Max. 175 mm <sup>3</sup>                   | Max. 135 mm <sup>3</sup> |
| Résistance à l'abrasion (GL)             | ISO 10545-7           | Non obligatoire                            |                          |
| 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                            | résistant                |
| Durabilité, pour: les usages intérieurs  | EN 14411              | Satisfaisant                               | Satisfaisant             |
| Glissance (pieds nus)                    | EN 16165              | Valeur déclarée                            | B                        |
| Glissance (pieds chaussés)               | EN 16165              | Valeur déclarée                            | R10                      |
| Coefficient de frottement (sec)          | EN 16165              | Valeur déclarée                            | >=0,6                    |
| Coefficient de frottement (humide)       | EN 16165              | Valeur déclarée                            | >=0,5                    |
| Volume de refoulement                    | DIN 51 097            | Valeur déclarée                            | non pertinent            |
| Adhérence: les mortier-colles            | EN 12004:2007+A1:2012 | Valeur déclarée                            | >=0,5 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 à 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          | Valeur déclarée                            | Sans modifications       |
| Résistance-faibles conc.d'acides/bases   | ISO 10545-13          | Valeur déclarée                            | Sans modifications       |
| Résistance-fortes conc.d'acides/bases    | ISO 10545-13          | Valeur déclarée                            | Sans modifications       |
| 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          |

\* Groupe de produits selon la norme EN 14411

\*\* Étiquetage des produits destiné exclusivement aux marchés régis uniquement par les normes ISO 10545-6 et ISO 10545-7

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