

# Fiche technique

|   |  |
|---|--|
| Produit: <b>DSAS4432</b>                      | Série: <b>Base</b>                               |
| Couleur: <b>gris clair</b>                    | Norme: <b>STO 030-059824, annexe G Bla</b>       |
| Dimension nominale: <b>60x9,5 cm</b>          | Déclaration: <b>P 02</b>                         |
| Dimension de fabrication: <b>598x95x10 mm</b> | Nature de produit: <b>gres cérame GL-plinthe</b> |
| Particularité: <b>rectifié</b>                | Type de produit: <b>plinthe</b>                  |
| Surface: <b>lisse mat</b>                     |  |

| Caractéristiques techniques              | Norme                 | STO 030-059824<br>annexe G Bla        | LB/RAKO                   |
|--|-----------------------|---------------------------------------|---------------------------|
| Tolérance - Longueur/largeur             | ISO 10545-2           | ± 2,0%                                | ± 2,0%                    |
| Tolérance - Epaisseur                    | ISO 10545-2           | ± 10%                                 | ± 10%                     |
| Qualité de surface                       | ISO 10545-2           | Min. 95%                              | Min. 95%                  |
| Absorption d'eau                         | ISO 10545-3           | E<0.5%,Ind.max 0,6%                   | E<0.5%,Ind.max 0,6%       |
| Force de rupture                         | ISO 10545-4           | min. 600 N                            | >=1300 N                  |
| Résistance à la flexion                  | ISO 10545-4           | Min. 28 N/mm <sup>2</sup>             | Min. 28 N/mm <sup>2</sup> |
| Résistance l'abrasion profonde (UGL)     | ISO 10545-6           | Max. 275 mm <sup>3</sup>              | Max. 275 mm <sup>3</sup>  |
| Résistance l'abrasion (GL)               | ISO 10545-7           | Valeur déclarée                       |                           |
| 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                       | Not pertinent             |
| Glissance (pieds chaussés)               | EN 16165              | Valeur déclarée                       | Not pertinent             |
| Coefficient de frottement (sec)          | EN 16165              | Valeur déclarée                       |                           |
| Coefficient de frottement (humide)       | EN 16165              | Valeur déclarée                       |                           |
| 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 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          | Sans modific.visible                  | Sans modific.visible      |
| Résistance-faibles conc.d'acides/bases   | ISO 10545-13          | Valeur déclarée                       | Sans modific.visible      |
| Résistance-fortes conc.d'acides/bases    | ISO 10545-13          | Valeur déclarée                       | Sans modific.visible      |
| Résist.-produits ménagers et additifs    | ISO 10545-13          | Valeur déclarée                       | Sans modific.visible      |
| 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)