

## FICHE TECHNIQUE DE QUALITE

# ALFACARO

Grès cérame décoré masse colorée ( Groupe BI a – Norme NF EN 14411 – Annexe G)

Série : **PERFORMANCE**

Classement UPEC :  
**U4 P4 E3 C2**

Coloris : **Beige. Caramel. Brun. Cendre. Gris. Anthracite**

Format : **33 x 33 // 8,2 mm**  
**45 x 45 // 9,mm**

Classement Glissance :  
**R10**

| Caractéristiques techniques  | Norme ou Référentiel  | Spécifications de la norme             | Spécifications U.P.E.C   | Spécifications du fabricant |
|--|---|--|--|-----------------------------|
| <b>Dimensions</b><br>longueur/ largeur<br>épaisseur<br>rectitude des arêtes<br>angularité<br>courbure centrale<br>courbure latérale<br>voile | <b>NF EN ISO 10545-2</b>  |  | <u>33 x 33</u><br>± 1 mm<br>± 5%<br>± 1 mm<br>± 1 mm<br>± 1 mm<br>± 1 mm<br>± 1 mm<br><u>45 x 45</u><br>± 0,3%<br>± 5%<br>± 1,3 mm<br>± 1,3 mm<br>± 1,5 mm<br>± 1,3 mm<br>± 1,3 mm | Conformité à l'UPEC         |
| <b>Poids d'eau absorbée</b>  | <b>NF EN ISO 10545-3</b>  | < 0,5 %                                | conformité à la norme  | Conformité à la norme       |
| <b>Résistance mécanique</b><br>Force de rupture  | <b>EN ISO 10545-4</b><br><b>Cahier CSTB 3735</b><br><b>Annexe 4</b>     | F ≥ 1300 N<br>R > 35 N/mm <sup>2</sup> | <u>45 x 45</u><br><b>P 4</b><br>F ≥ 2000 N<br><u>33 x 33</u><br><b>P 4</b><br>F ≥ 1500 N   | Conformité à l'UPEC         |
| <b>Résistance au roulage lourd</b>   | <b>Cahier CSTB 3735</b><br><b>Annexe 5</b>                              |  | <b>P 4</b><br>Pas d'altération   | Conformité à l'UPEC         |
| <b>Résistance à l'abrasion</b><br>Test CAPON 25 tours  | <b>EN ISO 10545-6</b><br><b>Cahier CSTB 3735</b><br><b>Annexe 2</b>     | V < 175 mm <sup>3</sup>                | <b>U 4</b><br><b>Conservation du décor</b>   | Conformité à l'UPEC         |
| <b>Dilatation thermique linéique</b>   | <b>NF EN ISO 10545-8</b>  | conformité à la norme                  |  | Conformité à la norme       |
| <b>Résistance au choc thermique</b>  | <b>NF EN ISO 10545-9</b>  | aucune altération                      | conformité à la norme  | Conformité à la norme       |
| <b>Comportement à l'eau</b>  | <b>Cahier CSTB 3735</b>   |  | <b>E 3</b><br>Les carreaux céramiques sont E 3   | Conformité à l'UPEC         |
| <b>Résistance au gel</b>   | <b>NF EN ISO 10545-12</b>   | aucun effet visible                    | conformité à la norme  | Conformité à la norme       |
| <b>Résistance aux acides et bases</b>  | <b>Cahier CSTB 3735</b><br><b>Annexe 8</b><br><b>NF EN ISO 10545-13</b> |  | <b>C 2</b><br>niveau B<br>aucune altération  | Conformité à l'UPEC         |
| <b>Résistance aux taches</b>   | <b>NF EN ISO 10545-14</b>   | aucune altération                      | conformité à la norme  | Conformité à l'UPEC         |
| <b>Propriétés antidérapantes</b>   | <b>DIN 51097</b><br><b>XP 0 05- 011</b>                                 | > avec chaussures<br>> pieds chaussés  | Classement R<br>Classe pieds chaussés  | <b>R10</b><br><b>PC10</b>   |

