





<b>KORACER</b> CERAMIQUES DE HAUTE LOIRE Tour Part-Dieu - 129, rue Servient  <a href="http://www.alfacaro.fr">www.alfacaro.fr</a>	<b>ALFACARO</b>		
	Série : <b>SARLAT</b> Coloris : <i>Blanc. Beige. Gris. Noir</i>		<b>400x400 / 8mm</b> <b>333x333 / 8,2mm</b> <b>300x600 / 9,5mm</b>
 	 <b>Glissance</b>	<b>U4 P4 E3 C2 (40x40, 33x33)</b> <b>U4 P3 E3 C2 (30x60)</b> <b>R11 A+B</b>	
	<b>NF EN 14411 - Annexe G groupe B1 a -UGL- Absorption d'eau E ≤ 0,5%</b> Carreau de céramique en grès cérame décoré pressé à sec, pour sol extérieur et murs intérieur/extérieur		

Caractéristiques Techniques	Norme ou Référenciel	Spécifications de la Norme NF EN 14411	Spécifications U.P.E.C Cahier du CSTB 3778	Spécifications du fabricant
<b>Dimensions :</b>	<b>NF EN ISO 10545-2</b>	N ≥ 15cm	<u>33x33</u> <u>40x40/ 30x60</u>	Conformité à l'UPEC
longueur/largeur		± 0,6%	± 1mm    ± 0,3%	
épaisseur		± 0,5mm	± 0,5mm    ± 0,5mm	
rectitude des arêtes		± 1,5mm	± 1mm    ± 1,3 mm	
angularité		± 2 mm	± 1mm    ± 1,3 mm	
courbure centrale		± 2 mm	± 1mm    ± 1,5 mm	
courbure latérale		± 2 mm	± 1mm    ± 1,3 mm	
voile		± 2 mm	± 1mm    ± 1,3 mm	
<b>Absorption d'eau</b>	<b>NF EN ISO 10545-3</b>	< 0,5 %	conformité à la norme	Conformité à la Norme
<b>Résistance à l'abrasion</b>	<b>NF EN ISO 10545-6</b> <b>Cahier CSTB 3778</b> <b>Annexe 3 - Test CAPON 25trs</b>	I ≤ 32 V ≤ 175 mm <sup>3</sup>	<b>U4</b> décor conservé	Conformité à l'UPEC
<b>Résistance mécanique</b> <b>Force de rupture</b>	<b>EN ISO 10545-4</b> <b>Cahier CSTB 3778</b> <b>Annexe 4</b>	F ≥ 1300 N R > 35 N/mm <sup>2</sup>	<b>P4</b> <u>33x33</u> <u>40x40</u> F ≥ 1500 N    F ≥ 2000 N	Conformité à l'UPEC
<b>Résistance mécanique</b> <b>Force de rupture</b>	<b>EN ISO 10545-4</b> <b>Cahier CSTB 3778</b> <b>Annexe 4</b>	F ≥ 1300 N R > 35 N/mm <sup>2</sup>	<b>P3</b> <u>30x60</u> F ≥ 600 N	Conformité à la Norme
<b>Résistance au roulage lourd</b>	<b>Cahier CSTB 3778</b> <b>Annexe 5</b>		<b>P4</b> Pas d'altération	Conformité à l'UPEC
<b>Comportement à l'eau</b>	<b>Cahier CSTB 3778</b>		<b>E3</b> Tous les carreaux céramiques sont E 3	Conformité à l'UPEC
<b>Résistance aux acides et bases</b>	<b>Cahier CSTB 3778</b> <b>Annexe 8</b> <b>NF EN ISO 10545-13</b>	Classe B minimum	<b>C 2</b> Minimum 3 Pas d'effet visible	Conformité à la Norme et à l'UPEC
<b>Résistance aux tâches</b>	<b>NF EN ISO 10545-14</b>	Classe 3 minimum	Classe 3 minimum Aucune altération	Conformité à l'UPEC
<b>Résistance au gel</b>	<b>NF EN ISO 10545-12</b>	Aucun effet visible		Conformité à la Norme
<b>Dilatation thermique linéique</b>	<b>NF EN ISO 10545-8</b>	Conforme		Conformité à la Norme
<b>Résistance au choc thermique</b>	<b>NF EN ISO 10545-9</b>	Conforme		Conformité à la Norme
<b>Glissance</b>	<b>DIN 51130 (pieds chaussés)</b>			<b>R11</b>
	<b>DIN 51097 (pieds nus)</b>			<b>A+B</b>
	<b>XP 0 05- 011 (pieds chaussés)</b>			<b>PC 20</b>
	<b>XP 0 05- 011 (pieds nus)</b>			<b>PN 18</b>

Lyon, le 03/05/18

Le Responsable Qualité :

A. COPPOLA