



Collection - Gemstone | Finition - Mat

**Emballage et poids**

Pièces/Boîte		Boîtes/Palette		poids		
unité	m2	Boîtes	m2	Kg/m2	Kg/Boîte	Kg/Palette
3	1.07	40	42.80	21.80	23.30	952



U4 P4 E3 C2

Test	Valeur/Tolérance standard	Valeur typique du produit *	Norme de Test	
<b>Caractéristiques Dimensionnelles</b>	<b>Longueur et Largeur</b>	± 0.6%   MAX. ± 2mm	± 0.3%   ± 0.3%	
	<b>Orthogonalité</b>	± 0.5%   MAX. ± 2mm	± 0.3%	
	<b>Rectitude</b>	± 0.5%   MAX. ± 1.5mm	± 0.3%	EN ISO 10545-2
	<b>Planéité</b>	± 0.5%   MAX. ± 2mm	± 0.3%	
	<b>Épaisseur</b>	± 5%   MAX. ± 0.5mm	± 3%   MAX. ± 0.4mm	
<b>Absorption d'Eau</b>	E ≤ 0.5%	E ≤ 0.1%	EN ISO 10545-3	
<b>Expansion Linéaire</b>		≤ 7.00E-06 / °C	EN ISO 10545-8	
<b>Résistance aux Chocs Thermiques</b>	Resistant		EN ISO 10545-9	
<b>Résistance au Tressailage</b>	Exigé	Garanti	EN ISO 10545-11	
<b>Résistance au Gel</b>	Ne doit pas présenter d'altérations considerables de la surface	Resistant	EN ISO 10545-12	
<b>Libération de Plomb</b>	Pour les surfaces spéciales (par exemple, comptoir de cuisine)	Essai sur demande	EN ISO 10545-15	
<b>Module de Rupture N/mm2   Résistance Mécanique en N</b>	=> 35N/mm2   => 1300N	=> 45N/mm2 / => 460Kg/cm2   => 2100N	EN ISO 10545-4	

Test	Produit Chimique	Valeur/Tolérance standard	Valeur typique du produit *	Norme de Test	
<b>Résistance aux acides et aux bases (concentrations élevées et faibles)</b>	Acide hydrochlorique (18%)		A confirmer au cas par cas		
	Acide lactique (5%)		A confirmer au cas par cas		
	L hydroxyde de potassium (100g/l)	Pour signaler la classification pour les faibles concentrations d'acides et d'alcalis / Facultatif pour les concentrations élevées d'acides et d'alcalis		A confirmer au cas par cas	
	Acide hydrochlorique (3%)		A confirmer au cas par cas	EN ISO 10545-13	
	Acide citrique (100g/l)		A confirmer au cas par cas		
	L hydroxyde de potassium (30g/l)		A confirmer au cas par cas		
<b>Résistance aux produits de nettoyage</b> <b>Résistance aux additifs pour piscine</b>	chlorure d ammonium (100g/l)	Classe B minimum	Garanti		
	Hypochlorite de sodium (20mg/l)		Garanti		
<b>Résistance aux Taches</b>	Huile d'Olive		Garanti		
	Chrome Vert/Oxyde de fer	Classe 3 Minimale	Garanti	EN ISO 10545-14	
	Iode		Garanti		
<b>Résistance à la Glissance **</b>	DIN EN16165 Anexo A - A   DIN EN16165 Anexo B - R10				

\* Valeur indicative

\*\* Tests effectués par des laboratoires extérieurs accrédités et à la disposition sur demande. Pavigrés est disponible pour confirmer dans ses laboratoires les caractéristiques d'un lot de marchandises achetées sur demande. La performance antidérapante est garantie au moment de la livraison du produit.

Le respect de la norme EN 14411 est garanti. La valeur typique spécifiée par Pavigrés est simplement indicative et peut varier par rapport aux données réelles, n'ayant pas la nature d'une proposition commerciale.