











FICHE TECHNIQUE

FABRICANT	CHINE STONE LTD. (H.K.)		
NOM DU PRODUIT MODÈLE ET DIMENSION TRADEMARK / GRADE	STATUARIO Carreaux en porcelaine émaillée poli 600 x 300 mm	Date de test	2017-01-06—01-13
		N ° d'échantillon	201701060212
		N ° de rapport	201701060212-1/1
ÉCHANTILLONS	S6PT81T, X6PT001T, X6PT11T	Quantité d'échantillon	10
TEST ACCREDITÉ	EN 1441:2006	Date de réception	2017-01-13

ITEMS TESTÉS		NORMES	PRÉ-REQUIS TECHNIQUES	RÉSULTATS
Longueur		EN ISO 10545-2	Max \pm 0.5 %	Conforme
Épaisseur			Max -3.1 % + 5%	10 mm
Rectitude des côtés			Max \pm 0.5 %	Conforme
Rectangularité			Max \pm 0.6 %	0.1%
Courbure des bords			Max \pm 0.6 %	0.2%
Courbe centrale			Max \pm 0.5 %	0.1 %
Gauchissement			Max \pm 0.5 %	0.1 %

FICHE TECHNIQUE

ITEMS TESTÉS		NORMES	PRÉ-REQUIS TECHNIQUES	RÉSULTATS
Absorption d'eau		ISO 10545.3	≤ 0.5%	Conforme
Module de rupture		ISO 10545.4	≤ 35N/mm ² ≤ 1300 N	Conforme
Résistance à l'abrasion		ISO 10545.7	—	Classe 4
Dilatation thermique linéaire		ISO 10545.8	—	5.6 x 10 ⁻⁶ C ⁻¹
Résistance au choc thermique		ISO 10545.9	—	Resistante
Résistance dilatation en humidité		ISO 10545.10	—	0.001 %
Résistance au fissuration		ISO 10545.11	—	Conforme
Résistance au gel		ISO 10545.12	100 cycles de gel-dégel	Resistante
Résistance aux produits chimique		ISO 10545.13	Produits chimiques ménagers et sels de piscine	Classe GA
			Acides et alcalis à faible concentration	Classe GLC
			Acides et alcalis à forte concentration	Classe GHC
Résistance aux taches		ISO 10545.14	≤ Classe 3	Classe 5
Relâchement du métal		ISO 10545.15	Volume lessivage 1620 ml Plomb < 0.01	Plomb < 0.001mg/dm ²
			Volume lessivage 1620 ml Cadmium < 0.01	Cadmium < 0.001mg/dm ²