











# FICHE TECHNIQUE

<b>FABRICANT</b>	FOSHAN SHIWAN YULONG CERAMIC CO., LTD		
<b>NOM DU PRODUIT MODÈLE ET DIMENSION TRADEMARK / GRADE</b>	<b>PENNY ROUND</b> Mosaïque émaillée 30mm x 30mm x 5,5 mm	Date d'échantillon- nage	du 18 mai 2014 au 26 mai 2014
<b>DÉPARTEMENT CONFIANT ADRESSE</b>		Quantité d'échantillon	3 cartons (20 feuilles par ctn)
<b>BASE DE TEST</b>	GB/T4100-2006 (Addenda G) Tuiles de céramique pressées à sec (Absorption de l'eau ≤ 0.5%)		
<b>RÉSULTATS</b>	Conforme aux exigences des produits de haute qualité (grade A) de la norme GB/ T4100-2006 (Addenda G) après le test, ce test est conforme à la norme		

ITEMS TESTÉS		UNITÉ	PRÉ-REQUIS TECHNIQUES	RÉSULTATS	DÉTERMINATION
Tolérance de la dimension		%	Longueur ± 1.2	-0.02 ~ +0.09	Conforme aux normes Chinoises GB/T 4100-2006 (Addenda G)
		%	Largeur ± 1.2	-0.02 ~ +0.09	
Rectitude		%	± 0.70	-0.13 ~ +0.32	Idem
Rectangulaire		%	± 0.70	-0.17 ~ +0.28	Idem
Aspect plat de surface				Courbe centrale ± 0.70	-0.32 ~ +0.16
			Déformation ± 0.70	-0.18 ~ +0.32	Idem
			Courbe extrémitées ± 0.70	-0.22 ~ +0.28	Idem

# FICHE TECHNIQUE

ITEMS TESTÉS		UNITÉ	PRÉ-REQUIS TECHNIQUES	RÉSULTATS	DÉTERMINATION
Qualité de surface			Plus de 95%, aucun défaut visible n'est trouvé à la surface à une distance de 0,8 m	dépasse la norme	Idem
Absorption de l'eau		%	valeur moyenne $\leq 0.5\%$	0.34	Idem
		%	valeur unitaire $\leq 0.6\%$	0.32 - 0.36	Idem
Résistance à la flexion		N	valeur moyenne $\geq 700$ lorsque l'épaisseur $< 7,5$ mm	715	Idem
Résistance à la rupture		Mpa	valeur moyenne $\geq 35$	40.2	Idem
		Mpa	valeur unitaire $\geq 32$	36.4 - 48.1	Idem
Résistance aux chocs thermiques			Aucune fissure n'apparaît après 10 tests thermiques	dépasse la norme	Idem
Résistance aux fissures			Aucune fissure n'apparaît après les tests résistance aux fissures	dépasse la norme	Idem
Résistance aux produits chimiques			Non inférieur à la note UB après test	grade UA	Idem
Résistance à la pollution			Non inférieur au grade 3 après tests de résistance à la pollution	grade 5	Idem
Résistance aux acides			Tri après avoir mis 3% de solution HCL pendant 4 jours	grade GLA	Idem
Résistance aux alcalis			Tri après avoir placé dans 30g/L de solution KOH pendant 4 jours	grade GLA	Idem