









Fiche technique du produit

Certeca – Indústrias Cerâmicas, S.A. déclare que les carreaux céramiques mono poreux, pressés à sec, destinés aux revêtements intérieurs, manufacturés à ses installations industrielles, sont en conformité avec les conditions de l'annexe ZA de la norme **EN 14411 :2016** pour le système 4 vérification de conformité, et sont d'accord avec la réglementation (UE) N° 305/2011. Les caractéristiques des produits – **20X40 Quadra Brilho – Amarelo 220, Preto 150, Pistachio 290, Cinzento 100, Cinzento 120, Cinzento 140, Azul 360, Bege 050, Fundo Velho 030 et Vermelho 180** sont d'accord avec le tableau ci-dessous :

Caractéristiques techniques		Méthode d'essai	Valeur prescrite	Certeca	
	Caractéristiques dimensionnelles	Longueur et largeur	± 0,5%	± 0,2%	
		Épaisseur	± 10%	± 3%	
		Rectitude	EN ISO 10545-2	± 0,3%	± 0,15%
		Orthogonalité		± 0,5%	± 0,25%
		Planéité - courbure	- 0,3% a + 0,5%	± 0,2%	
		Planéité - voile	± 0,5%	± 0,2%	
	Absorption de l'eau	EN ISO 10545-3	10% < E < 20%	E < 20%	
	Résistance à la flexion	Module de rupture	> 15N/mm ²	> 16N/mm ²	
		Résistance à la rupture	EN ISO 10545-4	≥ 600N	> 600N
	Résistance aux chocs thermiques	EN ISO 10545-9	Demandé	Garantie	
	Résistance aux tré sillures	EN ISO 10545-11	Demandé	Garantie	
	Résistance aux acides et bases	Faible concentration	EN ISO 10545-13	Déclarée par le fabricant	GLA
		Haute concentration			GHA
	Résistance aux produits de nettoyage	EN ISO 10545-13	Min. GB	GA	
	Résistance aux tâches	EN ISO 10545-14	Min. classe 3	5	

Le laboratoire

Catarina Mano