



BELGIUM



BESTIMMUNG VON ABMESSUNGEN UND OBERFLÄCHENQUALITÄT	PRÜFBESTIMMUNGEN		MODELL: BELGIUM 60X60 RC		
			FARBE		
			GREY	BLUE	BLACK
Produktionsart	EN 14411		Bla		
Verwendungszweck (SI-SE-PI-PE)			SISE		
Mechanische Behandlung (Schleifen, Fasen, Polieren)			rektifiziert		
GL/UGL			GL		
Abmessungen des Herstellers (Länge und Breite)	ISO-10545-2	MMB-W(kalibriert): ± 2,0 mm	MMB-W(kalibriert): ± 1,0 mm 600,0 x 1200,0: Kaliber 0		
Dicke	ISO-10545-2	20,0 mm ± 0,5 mm	20,0 mm ± 0,5 mm		
Geradlinigkeit der Kanten	ISO-10545-2	± 1,5 mm	± 0,5 mm		
Rechtwinkligkeit	ISO-10545-2	± 2,0 mm	± 1,0 mm		
Ebenflächigkeit	ISO-10545-2	CENTRAL: ± 2,0 mm	CENTRAL: ± 1,5 mm		
		LATERAL: ± 2,0 mm	LATERAL: ± 1,4 mm		
		ALABEO: ± 2,0 mm	ALABEO: ± 1,0 mm		
PHYSIKALISCHE UND CHEMISCHE EIGENSCHAFTEN	PRÜFBESTIMMUNGEN		MODELL: BELGIUM 60X60 RC		
			FARBE		
			GREY	BLUE	BLACK
Wasseraufnahme	ISO-10545-3	E < 0,5%	E < 0,5%		
Bruchlast	ISO-10545-4	> 4500 N	> 5000N		
Biegefestigkeit	ISO-10545-4	> 1300 N	> 10000 N		
Bruchwiderstand	ISO-10545-4	> 35N/mm ²	> 40 N/mm ²		
Bruchwiderstand und Bruchlast	UNE-EN 1339	Angegebener Wert	U4		
Oberflächenverschleiß	ISO-10545-7	Angegebener Wert	Klasse 4		
Temperaturwechselbeständigkeit	ISO-10545-9	Befriedigend	Befriedigend		
Rissbeständigkeit	ISO-10545-11	Befriedigend	Befriedigend		
Frostbeständigkeit	ISO-10545-12	Befriedigend	Befriedigend		
Rutschfestigkeit (Pendel) Test auf nassem Boden	UNE 41901:2017 EX	Angegebener Wert	Klasse 3		
Rutschfestigkeit (Pendel) Test auf nassem Boden	BS 7976-2:2002	Angegebener Wert	Geringes Rutschpotential		
Kritischer Gleitwinkel. Schräge Plattform.	DIN 51130	Angegebener Wert	R11		
Kritischer Gleitwinkel. Feuchtigkeitsbeladene Barfußbereiche.	DIN 51097	Angegebener Wert	Klasse C		
Dynamischer Reibungskoeffizient (DCOF)	ANSI A137.1	Angegebener Wert	> 0,42		
Resistenz gegen niedrige Konzentrationen von Säuren und Basen Salzsäure - Zitronensäure - Kaliumhydroxid	ISO-10545-13	Angegebener Wert	LA		
Beständigkeit gegen hohe Konzen- trationen von Säuren und Basen Salzsäure - Milchsäure - Kaliumhydroxid	ISO-10545-13	Angegebener Wert	HA		
Resistenz gegen Haushalts- produkte und Schwimmbadsalze Ammoniumchlorid - Natriumhypochlorit	ISO-10545-13	Min B	A		
Fleckenbeständigkeit : Chrom / Jod / Olivenöl	ISO-10545-14	Min 3	Klasse 5 / 5 / 4		
EMPFEHLUNGEN					
Verwenden Sie keine Reinigungsmittel, die Fluorwasserstoffsäure enthalten. Nicht mit Maschinen reinigen.					
Es wird empfohlen, die Fliesen mit einer Mindestfuge von 5,0 mm zu verlegen. Fliesen nie ohne Fuge verlegen.					
Bei großformatigen Materialien wird empfohlen, sie mit einem Mörtel zu verlegen, der polymere Zusätze enthält. Mit der Technik der Doppelverklebung. Jede Verlegung erfordert ein Mindestgefälle von 1,5%.					
Wenn Sie Fragen zur Verlegung der Fliesen haben, empfehlen wir Ihnen, sich an den Hersteller zu wenden.					