

CERTIFICADO DE ESPECIFICACIONES TÉCNICAS

PRODUCTO Ebano Natural 120034
DIMENSIÓN NOMINAL M 20x120 cm (8"X48")
DIMENSIÓN DE FABRICACIÓN 202x1230x9,8mm
CONTIENE 6 Piezas 1,49 m² = 16,03 SQFT
GRUPO Porcelanato

Características Técnicas	ISO	NBR 15463:13	Unid.	Especificación
Variación dimensional em relação a W.	10545-2	±0,6	%	±0,6
Variación dimensional em relação a R.	10545-2	±0,6 / 1,5mm	%	±0,6 / 1,5mm
Variación del espesor	10545-2	±5	%	±5
Rectitud de los lados	10545-2	±0,1 / 1,5mm	%	±0,1 / 1,5mm
Desvío de la ortogonalidad	10545-2	±0,2 / 2mm	%	±0,2 / 2mm
Desvío de la curvatura central diagonal	10545-2	±0,2 / 2mm	%	±0,2 / 2mm
Desvío de la curvatura de los lados	10545-2	±0,2 / 2mm	%	±0,2 / 2mm
Alabeo en relación diagonal	10545-2	-	%	-
Calidad de la superficie	10545-2	≥ 95	%	≥95
Absorción del agua	10545-3	≤ 0,5	%	≤ 0,5
Resistencia a flexión	10545-4	Promedio: ≥ 37 / Individual ≥ 35	MPa	Promedio: ≥ 37 / Individual ≥ 35
Carga de ruptura	10545-4	e < 6 < 7,5mm	N	≥ 900
		e ≥ 7,5mm	N	≥ 1500
Resistencia a abrasión	10545-7	Especificar	PEI	-
Coefficiente del dilatación linear x 10-6	10545-8	-	-	-
Resistencia al coques termicos	10545-9	-	-	Resistente
Expansión por hidratación	10545-10	≤ 0,6mm	mm/m	≤ 0,6
Resistencia a la hendidura	10545-11	Requerida	-	Resistente
Resistencia a los productos químicos	10545-13	Min. Classe GB	-	GB
Resistência a la ataque acido/alcalino	10545-13	-	-	-
Resistencia del esm. a manchas	10545-14	≥ classe 3	-	≥ classe 3

Dados referentes a las tablas 1, 2 y 3 da la Norma ABNT NBR 15463/2013.

João Carlos Belem

S.G.Q. / Control de Calidad

Estrada Santa Gertrudes à Iracemápolis, Km 0,5
 Santa Gertrudes - SP - CEP: 13510.970
 +55 19 3545.8550
www.embramaco.com.br