

FICHA TÉCNICA

Gres Porcelánico Soho

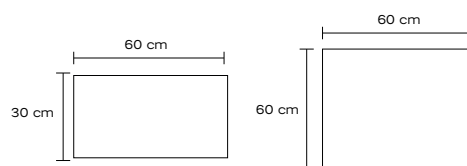


Smoke Mica Ivory Ice Carbon

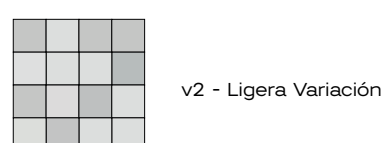
Características Generales

Proveedor	ABW Tile	
Origen del proveedor	R.P.C	
Terminación	Natural	
Rectificado	Si	
Formato	30 x 60 cm	60 x 60 cm
Espesor	9 mm	
Rendimiento por caja	1,440 m ²	

Medidas



Variación de tonalidad



Características Técnicas		Valor Requerido	Valor Obtenido
Largo		± 0,6 % (± 2,0 mm)	-0,2 % – 0,1 %
Ancho		± 0,9 mm (± 2,0 mm)	0,6 mm – 0,9 mm
Rectilinealidad de los lados		± 0,5 % (± 1,5 mm)	-0,1 % – 0,1 %
Ortogonalidad		± 0,5 % (± 2,0 mm)	-0,3 % – 0,3 %
Planaridad	Centro	± 0,5 % (± 2,0 mm)	0,1 % – 0,4 %
	Borde	± 0,5 % (± 2,0 mm)	-0,3 % – 0,4 %
	Deformación	± 0,5 % (± 2,0 mm)	-0,1 % – 0,4 %
Calidad de Superficie		No se observa ningún defecto en la superficie en al menos el 95% de ellas.	Aprobado
Absorción de agua		Promedio: 0,5 % < E ≤ 3% Máximo individual: 3,3 %	Promedio: 2,2 % Máximo individual: 2,3 %
Resistencia a la flexión		Su espesor ≥ 9mm No menos a 1.100 N	1.883 N
Módulo de rotura		Valor promedio ≥ 30 Mpa Mínimo Individual ≥ 27 Mpa	Promedio: 37 Mpa Mínimo individual: 35 Mpa
Resistencia al impacto		Método de testeo disponible	Promedio: 0,77
Resistencia a la abrasión		Reporte de abrasión	Clase 3 a 750 revoluciones
Coeficiente de expansión lineal térmica		Método de testeo disponible	6,1 X 10 ⁻⁶ /°C
			6,2 X 10 ⁻⁶ /°C
Resistencia al shock térmico		Totalmente resistente	Totalmente resistente
Expansión de humedad		Método de testeo disponible	Promedio: 0,01 %
Resistencia al agrietamiento		Sin grietas en la superficie	Sin grietas
Resistencia al congelamiento		Sin agrietamiento o descamación	Sin agrietamiento o descamación
Resistencia a ácidos y alcalinos de baja concentración		Del fabricante al estado de clasificación	GLA
Resistencia a químicos de casa y sales de piscina		No menor a grado GB	Grado GA
Resistencia a manchas		Mínimo clase 3	Clase 4

