


## Serie Tribeca concrete Broadway, Franklin, Greenwich

Clasificación de acuerdo a normas ISO – Grupo Bl a – ISO 13006  
Classification according to ISO standards - Group Bl a - ISO 13006

Características Characteristics	Norma de Referencia Reference Standard	Valor requerido Required value	
Absorción de agua Water Absorption	ISO 10545-3	≤ 0.50%	≤ 0.50%
Planaridad Flatnes	ISO 10545-2	± 0.50 %	± 0.40 %
Largo y ancho Length and width	ISO 10545-2	± 0.60 %	± 0.50 %
Rectilinealidad de los lados Straightness of sides	ISO 10545-2	± 0.50 %	± 0.25 %
Ortogonalidad Rectangularity	ISO 10545-2	± 0.60 %	± 0.20 %
Espesor Thickness	ISO 10545-2	± 5 %	± 5 %
Resistencia a la flexión Bending Strength	ISO 10545-4	35 N/mm <sup>2</sup>	≥ 40 N/mm <sup>2</sup>
Dureza superficial (Mohs) Surface hardness ( Mohs)	EM 101	≥ 5 MOHS	7
Resistencia a la abrasión superficial ( método PEI) Resistance to surface abrasion ( PEI method)	ISO 10545-7	De acuerdo con el fabricante According to manufacturer	Greenwich 5 Broadway 4 Franklin 4
Resistencia a la helada Frost resistance	ISO 10545-12	Requerida Required	Garantizada Guaranteed
Resistencia química Chemical resistance	ISO 10545-13	No atacable Unaffected	Resiste Unaffected
Resistencia al cuarteo Crazing resistance	ISO 10545-11	Requerida Required	Garantizada Guaranteed
Coefficiente de fricción DCOF Coefficient de friction DCOF	ASTM 1028	μ ≥ 0.42	IN μ ≥ 0.47 OUT μ ≥ 0.65
Resistencia a la mancha Stain resistance	ISO 10545-14	No atacable Unaffected	Clase 5 Class 5

Clasificación de acuerdo a la Guía de Variación de Tonos de la CTDA: V3  
Classification according to CTDA Color Shade Variation Guide: V3

Referenced thickness/Referencia del espesor 10,8mm

**Leopoldo Ayr**  
Jefe de Calidad

**Diego Blanco**  
Gerente de Producción