

## ESPECIFICACIONES TECNICAS

<b>MODELO / REFERENCIA</b>	: A82GZCRR-HWH.N0X5P (CLASSIC CARRARA HYPER WHITE)
<b>MEDIDA NOMINAL</b>	: 120 X 280 CM (RECTIFICADO)
<b>ESPESOR NOMINAL</b>	: 9.0 MM
<b>TIPO DE PRODUCTO</b>	: GRES PORCELLANATO SLAB TILE
<b>NATURALEZA DE LA SUPERFICIE</b>	: ESMALTADO / PULIDO
<b>GRUPO</b>	: B1a
<b>REF. STANDARD</b>	: INTERNATIONAL STANDARD ISO 13006:2018

DESCRIPCION DEL ENSAYO	NORMAS DE ENSAYO	VALORES REQUERIDOS ISO 13006:2018	RAK CERAMICS ESPECIFICACIONES
Longitud & Anchura	BS EN ISO 10545 - 2	± 1.0 mm	± 1.0 mm
Espesor	BS EN ISO 10545 - 2	± 0.5 mm	± 0.4 mm
Rectitud de lados	BS EN ISO 10545 - 2	± 0.8 mm	± 0.8 mm
Ortogonalidad	BS EN ISO 10545 - 2	± 1.5 mm	± 1.2 mm
Planitud de Superficies curvatura central	BS EN ISO 10545 - 2	± 1.8 mm	± 1.8 mm
Planitud de Superficies curvatura del borde	BS EN ISO 10545 - 2	± 1.8 mm	± 1.5 mm
Platinud de Superficies Deformación	BS EN ISO 10545 - 2	± 1.8 mm	± 1.5 mm
Absorción de agua	BS EN ISO 10545 - 3	≤ 0.5 %	≤ 0.4 %
Fuerza de rotura	BS EN ISO 10545 - 4	≥ 1300 N	≥ 2000 N
Resistencia de la flexión	BS EN ISO 10545 - 4	≥ 35 N/mm <sup>2</sup>	≥ 40 N/mm <sup>2</sup>
Resistencia a la abrasión superficial	BS EN ISO 10545 - 7	Clase indicada por el fabricante	PEI Class 4
Coefficiente de dilatación térmica lineal	BS EN ISO 10545 - 8	Método de ensayo disponible	≤ 7 X 10 <sup>-6</sup> /°C
Resistencia al choque térmico	BS EN ISO 10545 - 9	Método de ensayo disponible	No hay defectos visibles
Resistencia al cuarteo	BS EN ISO 10545 - 11	Exigida	No cuarteo
Resistencia a la helada	BS EN ISO 10545 - 12	Exigida	No hay daños visibles
Resistencia a los productos químicos de limpieza del hogar & los reactivos de piscinas	BS EN ISO 10545 - 13	Minimo B	Class A No hay efecto visible
Resistencia a bajas concentraciones de ácidos y alcalinos	BS EN ISO 10545 - 13	Clasificación indicada por el fabricante	Min. Class LB
Resistencia a las manchas	BS EN ISO 10545 - 14	Minimo Class 3	Min. Class 3 Manchas Eliminadas

NOTA: Estas especificaciones técnicas son aplicadas solo a Baldosas de Clase A (Primera Calidad).

Signed:

For RAK Ceramics PJSC



RUEL PEREZ  
VP - QA/QC

Date of Issue: 28/09/2021



RAK Ceramics PJSC  
P.O. Box 4714  
Ras Al Khaimah  
United Arab Emirates

Tel. +971 7 246 7000  
Fax. +971 7 244 5270

[RAKCERAMICS.COM](http://RAKCERAMICS.COM)