



ROCALLA ROJO

TIPO: SEMIGRES | FORMATO NOMINAL: 55 x 55 cm

Dimensiones y aspecto superficial

Indicador	Unidades	Límites	Ensayo
Longitud	mm	547.0 ± 0.6% (o Máx. ± 2.0)	ISO-10545-2
Anchura	mm	547.0 ± 0.6% (o Máx. ± 2.0)	ISO-10545-2
Espesor	mm	8.8 ± 5% (o Máx. ± 0.5)	ISO-10545-2
Rectitud de lados	mm	547.0 ± 0.5% (o Máx. ± 1.5)	ISO-10545-2
Ortogonalidad	mm	547.0 ± 0.5% (o Máx. ± 2.0)	ISO-10545-2
Planitud de la superficie	Curvatura central (vs. Diagonal)	773.5 ± 0.5% (o Máx. ± 2.0)	ISO-10545-2
	Curvatura lateral	547.0 ± 0.5% (o Máx. ± 2.0)	ISO-10545-2
	Alabeo (vs. Diagonal).	773.5 ± 0.5% (o Máx. ± 2.0)	ISO-10545-2
Aspecto superficial	-	Mínimo 95% de las baldosas deben estar libres de defectos visibles	ISO-10545-2

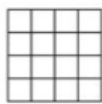
Características Físicas

Indicador	Unidades	Límites	Ensayo
Absorción de agua	%	3 < E ≤ 6	ISO-10545-3
Resistencia a la flexión	kg/cm ²	≥ 250	ISO-10545-4
Resistencia a la abrasión superficial (PEI)	-	IV	ISO-10545-7
Resistencia al Choque térmico	-	Resiste	ISO-10545-9
Resistencia al cuarteo	-	Resiste	ISO-10545-11
Resistencia al congelamiento	-	Resiste	ISO-10545-12
Coeficiente estático de fricción (SCOF)	Seco	≥ 0.7	ASTM-C1028
	Húmedo	≥ 0.6	ASTM-C1028
Coeficiente dinámico de fricción (DCOF)	-	≥ 0.42	ANSI A 326-3

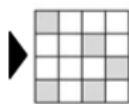
Características químicas

Indicador	Unidades	Límites	Ensayo
Resistencia al mancharamiento	-	Resiste ¹	ISO-10545-13
Resistencia a agentes químicos	-	Mínimo clase 4	ISO-10545-14

Grado de Destonalización



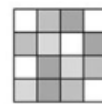
I



II



III



IV

El Producto Rocalla Rojo 55 x 55 cm, cumple con todas las especificaciones técnicas establecidas por la Norma Internacional ISO-13006 para baldosas prensadas en seco con absorción de agua 3% < E ≤ 6%, grupo BIIa.

¹ Evite que el material cerámico tenga contacto con productos químicos tales como Ácido Muriático, Ácido Fluorhídrico, Cloro, Gasolina, Thiner, Diésel, Limpiadores que contengan Hidroxido de Potasio y otros similares, dado que el uso de dichas sustancias, puede provocar cambios severos en la superficie de las losetas, alterando su apariencia original.