















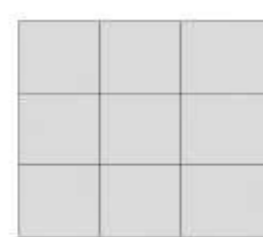


FICHA TÉCNICA

CÓDIGO SAP	225000399	 <p>El color presentado en la fotografía es una aproximación al color real.</p>
NOMBRE DE LA REFERENCIA	ESCALGRES ROJO 30.5X30.5 EMP-1	
TAMAÑO NOMINAL(cm) NO MODULAR	30.5X30.5	
GRUPO DE ABSORCIÓN 	Alla Parte 1/Anexo B	
USO 	PISO	
TRAFICO	COMERCIAL ALTO	
ESPESOR FABRICACIÓN (mm)	12	
m ² POR CAJA	1	
UNIDADES	11	
VARIACIÓN DE TONO SEGÚN NORMA ANSI A137-1	V4 	

CARACTERÍSTICAS TÉCNICAS	ENSAYO	ESPECIFICACIÓN	ALFAGRES	
ANCHO Y LARGO 	NTC 4321 - 2 ISO 10545 - 2	± 2%Tamaño de fabricación /± 1,5%Tamaño promedio	< 1%	
ESPESOR 	NTC 4321 - 2 ISO 10545 - 2	± 10 %	< 10 %	
RECTITUD DE LOS LADOS 	NTC 4321 - 2 ISO 10545 - 2	± 0,6%	< 0,6%	
ORTOGONALIDAD 	NTC 4321 - 2 ISO 10545 - 2	± 1%	< 1%	
PLANARIDAD DE LA SUPERFICIE	Curvatura Central 	NTC 4321 - 2 ISO 10545 - 2	±1,5%	< 1%
	Curvatura del lado 	NTC 4321 - 2 ISO 10545 - 2	±1,5%	< 1%
	Alabeo 	NTC 4321 - 2 ISO 10545 - 2	±1,5%	< 1%
DEFECTOS SUPERFICIALES	NTC 4321 - 2 ISO 10545 - 2	Mínimo 95% libre de defectos	Mínimo 95% libre de defectos	
ABSORCIÓN DE AGUA 	NTC 4321 - 3 ISO 10545 - 3	3% < E ≤ 6%, valor individual máximo 6,5%	< 6 %	
RESISTENCIA A LA ROTURA POR FLEXIÓN 	NTC 4321 - 4 ISO 10545 - 4	a) Espesor ≥ 7,5 mm, Mínimo 950 N	> 1500 N	
MÓDULO DE ROTURA 	NTC 4321 - 4 ISO 10545 - 4	Mínimo 20 N/mm ² , mínimo individual 18 N/mm ²	> 20 N/mm ²	
RESISTENCIA A LA ABRASIÓN PROFUNDA DE BALDOSAS NO ESMALTADAS: VOLUMEN REMOVIDO mm ³ 	NTC 4321 - 6 ISO 10545 - 6	Máximo 393 mm ³	< 275 mm ³	
RESISTENCIA AL CUARTEO 	NTC 4321 - 11 ISO 10545 - 11	Método de ensayo disponible	No Aplica	
RESISTENCIA AL CONGELAMIENTO 	NTC 4321 - 12 ISO 10545 - 12	Método de ensayo disponible	Resistente	
RESISTENCIA AL MANCHADO 	NTC 4321 - 14 ISO 10545 - 14	No Aplica	No Aplica	
RESISTENCIA A AGENTES QUÍMICOS 	NTC 4321 - 13 ISO 10545 - 13	Resistencia a productos químicos domésticos y sales de piscina. Mínimo B	Clase A (No hay efecto visible)	
		Resistencia a bajas concentraciones de ácidos y álcalis. El fabricante establece la clasificación	Clase BA (No hay efecto visible)	

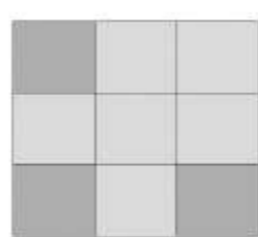
Coefficiente Dinámico de Fricción (DCOF) 	ANSI A 137.1	Clase 2
--	--------------	---------



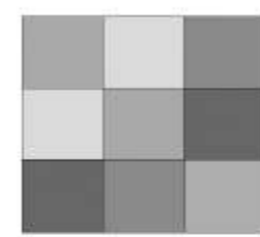
V0
Apariencia Muy uniforme



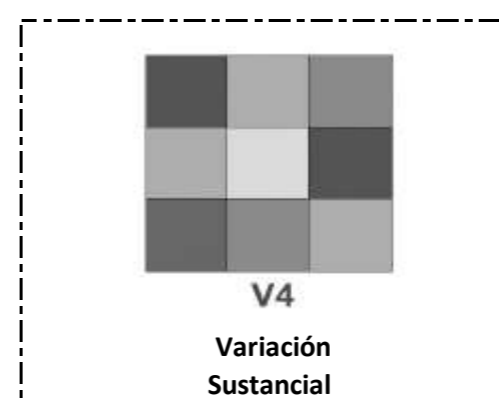
V1
Apariencia Uniforme



V2
Variación Ligera



V3
Variación Moderada



V4
Variación Sustancial

Nota:

- 1 Para mayor información acerca de este producto, comuníquese a nuestra línea de atención al cliente en Bogotá 331 1531, nacional 018000914900 o vía mail: servicioalcliente@alfa.com.co
- 2 Para áreas donde requiera mayor resistencia al deslizamiento, utilice productos con DCOF CLASE 2
- 3 Fabricado por ALFAGRES S.A. En Colombia.
- 4 Calidad Primera
- 5 Superficie No esmaltada
- 6 Señor consumidor por favor revise cuidadosamente la identificación del material, el lote y la fecha de producción se encuentran en el empaque del producto en físico.
- 7 Consulte el manual de instalación y mantenimiento para su correcto uso.
- 8 Especificación según Norma ISO 13006 - NTC 919 (Norma Técnica Colombiana)