




















FICHA TÉCNICA

CÓDIGO SAP	225027849	<div></div> <div>El color presentado en la fotografía es una aproximación al color real.</div>
NOMBRE DE LA REFERENCIA	(N)CER VARANASI 19,8X19,8 -1	
TAMAÑO NOMINAL(cm) NO MODULAR	19,8X19,8	
GRUPO DE ABSORCIÓN	BIb/ anexo K	
USO 	PISO/PARED	
TRAFICO	RESIDENCIAL MODERADO	
ESPESOR FABRICACIÓN (mm)	6,6	
m² POR CAJA	1,76	
UNIDADES	40	
CARAS - DISEÑOS	6	
VARIACIÓN DE TONO SEGÚN NORMA ANSI A137-1-2017	V3 	

CARACTERÍSTICAS TÉCNICAS		ENSAYO	ALFAGRES
ANCHO Y LARGO 		NTC 4321 - 2 ISO 10545 - 2	± 0,6% ± 2 mm
ESPESOR 		NTC 4321 - 2 ISO 10545 - 2	± 5% ±0,5 mm
RECTITUD DE LOS LADOS 		NTC 4321 - 2 ISO 10545 - 2	± 0,5% ± 1,5 mm
ORTOGONALIDAD 		NTC 4321 - 2 ISO 10545 - 2	± 0,5 % ± 2 mm
PLANARIDAD DE LA SUPERFICIE	Curvatura Central 	NTC 4321 - 2 ISO 10545 - 2	± 0,5 % ±2,0mm
	Curvatura del lado 	NTC 4321 - 2 ISO 10545 - 2	± 0,5 % ±2,0mm
	Alabeo 	NTC 4321 - 2 ISO 10545 - 2	± 0,5 % ±2,0mm
DEFECTOS SUPERFICIALES		NTC 4321 - 2 ISO 10545 - 2	Mínimo 95% libre de defectos
ABSORCIÓN DE AGUA 		NTC 4321 - 3 ISO 10545 - 3	6 % < E 10 %, Valor Individual.Máx. 11%
RESISTENCIA A LA ROTURA POR FLEXIÓN 		NTC 4321 - 4 ISO 10545 - 4	> 390 N
MÓDULO DE ROTURA 		NTC 4321 - 4 ISO 10545 - 4	Mín. 18 N/mm2, Mín. individual 16 N/mm2
RESISTENCIA A LA ABRASIÓN SUPERFICIAL DE BALDOSAS ESMALTADAS A SER EMPLEADAS EN PISO 		NTC 4321 - 7 ISO 10545 - 7	2
RESISTENCIA AL CUARTEO 		NTC 4321 - 11 ISO 10545 - 11	Resistente
RESISTENCIA AL CONGELAMIENTO 		NTC 4321 - 12 ISO 10545 - 12	No aplica
RESISTENCIA AL MANCHADO 		NTC 4321 - 14 ISO 10545 - 14	Clase 5
RESISTENCIA A AGENTES QUÍMICOS 		NTC 4321 - 13 ISO 10545 - 13	Resistencia a productos químicos domésticos y sales de piscina. Clase A
			Resistencia a bajas concentraciones de ácidos y álcalis. Clase B

COEFICIENTE DINÁMICO DE FRICCIÓN (DCOF) 	ANSI A 137.1	CLASE 1
DETERMINACIÓN DE LA DUREZA AL RAYADO DE LA SUPERFICIE SEGÚN LA ESCALA DE MOHS.	UNE-EN 15771:2011	4



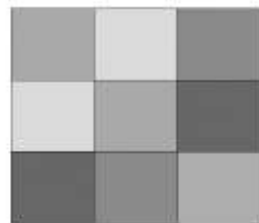
V0
Apariencia
Muy uniforme



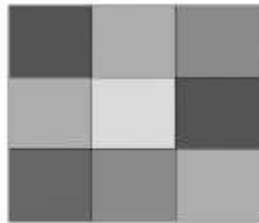
V1
Apariencia
Uniforme



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 El contenido de las cajas de este producto puede variar en diseño y tonalidad. Verifique e instale las baldosa en forma aleatoria.
4 Fabricado por ALFAGRES S.A En Colombia.
5 Calidad Primera
6 Superficie esmaltada.
7 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.
8 Consulte el manual de instalación y mantenimiento para su correcto uso"
9 Especificación según Norma ISO 13006 - NTC 919 (Norma Técnica Colombiana)