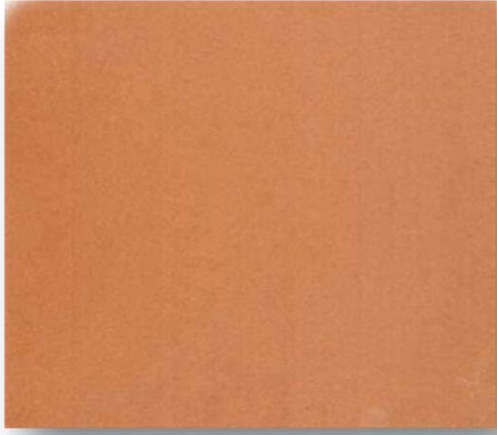




DATA SHEET

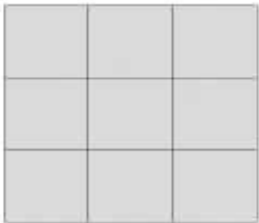
SAP CODE	225026411	 The color presented in the photograph It is an approximation to the real color.
REFERENCE NAME	12x12 SALMON SMOOTH QUARRY	
NOMINAL SIZE (cm) OR (in)	30.5X30.5 (cm) or 12X12 (in)	
ABSORPTION GROUP ACCORDING TO THE ESTÁNDAR ISO 13006	Group Alla (Part) 1 /Annex B	
USE	FLOOR	
TRAFFIC	HIGH COMMERCIAL	
MANUFACTURING THIKNESS (mm) OR (in)	10.5 (mm) or 13/32 (in)	
m² OR (ft²) BOX	1 (m2) or 10,76 (ft2)	
PIECES	11	
STONE VARIATION ACCORDING TO THE STANDARD ANSI A137-1	V4	

TECHNICAL CHARACTERISTICS ACCORDING TO THE ESTÁNDAR ISO 13006		TEST	SPECIFICATION	ALFAGRES
LENGHT AND WIDTH		NTC 4321 - 2 ISO 10545 - 2	± 2,0 % to a maximum of ± 4 mm or 0.16 (in)	< 1%
THICKNESS		NTC 4321 - 2 ISO 10545 - 2	± 10 %	< 10 %
STRAIGHTNESS OF SIDES		NTC 4321 - 2 ISO 10545 - 2	± 0,6%	< 0,6%
RECTANGULARITY		NTC 4321 - 2 ISO 10545 - 2	± 1%	< 1%
SURFACE FLATNESS	Centre Curvature	NTC 4321 - 2 ISO 10545 - 2	±1,5%	< 1%
	Edge Curvature	NTC 4321 - 2 ISO 10545 - 2	±1,5%	< 1%
	warpage	NTC 4321 - 2 ISO 10545 - 2	±1,5%	< 1%
SURFACE DEFECTS		NTC 4321 - 2 ISO 10545 - 2	Minimum 95% without defects	Minimum 95% without defects
WATER ABSORPTION		NTC 4321 - 3 ISO 10545 - 3	3,0 % < Eb ≤ 6,0 % Individual maximum 6,5 %	< 6 %
BREAKING STRENGTH, IN NEWTONS		NTC 4321 - 4 ISO 10545 - 4	Thickness ≥ 7,5 mm, Not less than 950 or 213,56 (lbf)	> 1500 N or > 337,21 (lbf)
MODULUS OF RUPTURE, IN NEWTONS PER SQUARE MILLIMETRE		NTC 4321 - 4 ISO 10545 - 4	Minimum 20 N/mm2 or 2900,75 (lbf), Individual minimum 18 N/mm2 or 2610,67 (lbf)	> 20 N/mm2 or >2900,75 (lbf)
RESISTANCE TO DEEP ABRASION OF UNGLAZED TILES: REMOVED VOLUME, IN CUBIC MILLIMETRES		NTC 4321 - 6 ISO 10545 - 6	Maximum 393 mm 3	< 275 mm3
CRAZING RESISTANCE		NTC 4321 - 11 ISO 10545 - 11	Test method available	not apply
FROST RESISTANCE		NTC 4321 - 12 ISO 10545 - 12	Test method available	Resistant
RESISTANCE TO STAINING		NTC 4321 - 14 ISO 10545 - 14	Test method available	not apply
RESISTACE TO CHEMICALS		NTC 4321 - 13 ISO 10545 - 13	Resistance to household chemicals and swimming pool salts Minimum B	A class (There is no visible effect)
			Resistance to low concentrations of acids and alkali. Manufacturer is to state classification	BA class (There is no visible effect)

DYNAMIC FRICTION COEFFICIENT (DCOF)		ANSI A 137.1	> 0.42	Class 2
-------------------------------------	---	--------------	--------	---------



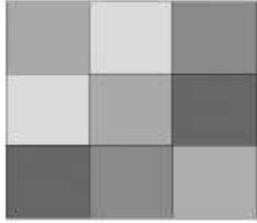
V0
Very Uniform
Appearance



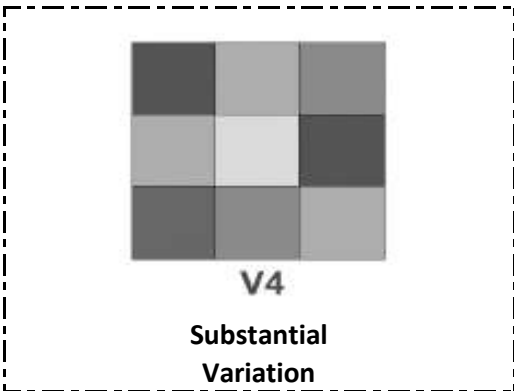
V1
Uniform
Appearance



V2
Slight
Variation



V3
Moderate
Variation

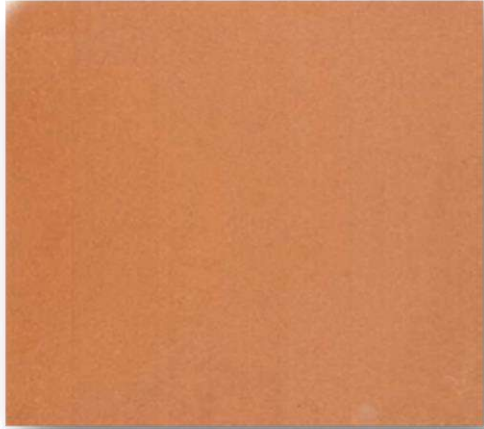


V4
Substantial
Variation

- Note:**
- For more information about this product, contact our customer service line in Bogotá 331 1531, national 018000914900 or via mail:
 - For areas where greater slip resistance is required, use products with DCOF CLASS 2
 - Manufactured by ALFAGRES S.A In Colombia.
 - First quality
 - Surface Unglazed
 - Mr. consumer, please carefully check the identification of the material, the batch and the production date found on the physical product packaging.
 - Consult the installation and maintenance manual for its correct use.
 - Specification according to ISO 13006 - NTC 919 (Colombian Technical Standard)



FICHA TÉCNICA

CÓDIGO SAP	225026411	 El color presentado en la fotografía es una aproximación al color real.
NOMBRE DE LA REFERENCIA	NEW TRADICION SALMON 30.5X30.5 -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)	10.5	
m² 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/mm2, mínimo individual 18 N/mm2	> 20 N/mm2
RESISTENCIA A LA ABRASIÓN PROFUNDA DE BALDOSAS NO ESMALTADAS: VOLUMEN REMOVIDO mm 3		NTC 4321 - 6 ISO 10545 - 6	Máximo 393 mm 3	< 275 mm3
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) (a)
			Resistencia a bajas concentraciones de ácidos y álcalis. El fabricante establece la clasificación	Clase BA (No hay efecto visible) (b)

Información publicada MAYO 2021- Versión 2

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



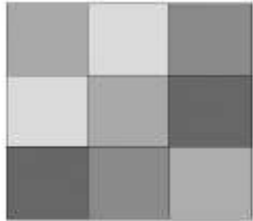
V0
Apariencia
Muy uniforme



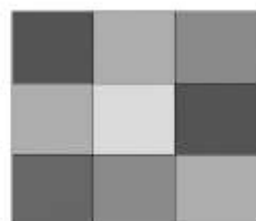
V1
Apariencia
Uniforme



Variación
Ligera



Variación
Moderada



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)