Modelo: TERRA BONE C-2(R10) L 120X120(A)
Códigos: 100348029
Absorción de agua: BIa - Porcelanico (E<=0.1%)
Acabado: Esmaltado / Antideslizante
Destonificado: V2
Rectificado: Sí

Sistema DAPc® Declaración Ambiental de Productos de Construcción

CARACTERÍSTICAS DIMENSIONALES
Normas de referencia: UNE-EN ISO 10545-2

Grosor	8.5 mm	+/-5%*
Ancho	1200 mm	
Largo	1200 mm	
Desviación longitud y anchura	Inferior a 0.15%	+/-0.3%*
Desviación rectitud de lados	Inferior a 0.15%	+/-0.3%*
Desviación ortogonalidad	Inferior a 0.15%	+/-0.3%*
Desviación planimetría	Inferior a 0.15%	+/-0.4%*

*ISO-13006:2018 UNE-EN 14411:2016

CARACTERÍSTICAS

Textura superficial que minimiza el riesgo al deslizamiento. Acabados suaves que aportan seguridad al caminar.

Acabado superficial de aspecto natural, no brillante.

HIGHKER Pavimento exclusivo de gran formato pensado para superficies que buscan continuidad óptica y mayor amplitud.

Diseño general destonificado con grado de variación tonal y de aspecto.

V2 Variación ligera. Diferencias claramente perceptibles en textura y/o diseño, pero con colores similares

Nombre que recibe el acabado de aquellas baldosas mejoradas dimensionalmente tras el proceso de cocción.

Superficie con pequeños resaltes que proporciona un acabado con relieve suave.

Instalación sobre suelo

CARACTERÍSTICAS MECÁNICAS
Normas de referencia: UNE-EN ISO 10545-4-6-7-11

Fuerza de rotura	2366 N	>1300 N*
Módulo de rotura	53 N/mm2	>=35 N/mm2*
Resistencia a la abrasión	4	
Resistencia al cuarteo	Resiste tres ciclos	
Resistencia al choque térmico	RESISTE	

*ISO-13006:2018 UNE-EN 14411:2016

CARACTERÍSTICAS HIGIÉNICAS
Normas de referencia: UNE-EN ISO 10545-13-14:1995

Resistencia química	Productos de limpieza y piscina CLASE A (sin ataque).	B Min.*
Resistencia a las manchas	Se limpia con agua. CLASE 5	3 Min.*

*ISO-13006:2018 UNE-EN 14411:2016

Certificaciones del sistema

Se aconseja seguir las instrucciones de colocación y mantenimiento editadas por PORCELANOSA GRUPO, cumpliendo en cualquier caso con los requisitos legales o normativos que pudieran existir para cada ámbito de uso.
No utilizar agentes de limpieza que contengan ácido fluorhídrico.
En lugares de pública concurrencia las baldosas deben cumplir con los requisitos de resbaladicidad del Código Técnico de la Edificación.
Para formatos grandes se recomienda alicatar con morteros cola con aditivos poliméricos y utilizando la técnica de doble encolado.
En los modelos tipo mosaico, se hace necesario el rejuntado posterior.
Este documento es puramente comercial y no podrá ser utilizado en cualquier procedimiento judicial o administrativo, ni como dictamen pericial ni como prueba documental, salvo autorización expresa de PORCELANOSA S.A.
**Ver punto 4 del documento de apoyo DB/SUA 3. Este material puede colocarse en zonas de pública concurrencia secas con una pendiente inferior al 6% (alcanza el mismo ámbito de uso que un clase 1 según péndulo en mojado

VALORACIÓN ANTIDESLIZANTE
Normas de referencia: EN 16165: 2022 / ANSI 137

Coeficiente de fricción dinámico (dcof)	0.64 (T5C2)	
Resistencia al deslizamiento (péndulo húmedo) irhd 55	CL2	UNE-EN 16165:2022 Anexo C*
Resistencia al deslizamiento (pies calzados)	R-10	UNE-EN 16165:2022 Anexo B*
Resistencia al deslizamiento (pies descalzos)	B	21º TONO 3 / 21179*
Valor test de péndulo (ptv) irhd 96	WET 35 / DRY 62 (T5C2)	

*ISO-13006:2018 UNE-EN 14411:2016

DETERMINACIÓN DEL VALOR DE REFLECTANCIA DE LA LUZ (LRV)
Normas de referencia: UNE-EN ISO 10545-18:2022

Determinación del valor de reflectancia de la luz (lrv)	40.2	

PACKING

Unidades de venta por caja	1.440092 M2/CAJA	
Unidades de venta por pallet	60.483871 M2/PAL	
Unidades de venta por unidad	1.440092 M2/PIEZA	

ÁMBITO DE USO

Código técnico-1	6 - Uso en pavimento tránsito intenso	

LOCALES DE USO RECOMENDADO

Vivienda Unifamiliar

Locales Exteriores: Escaleras y rampas exteriores

Vivienda Colectiva

Locales Exteriores: Terrazas no cubiertas (Accesibles desde el exterior)

Residencial Público

Baños en habitaciones sencillas o dobles

Baños en habitaciones colectivas, baño de planta, oficio, locales de servicio mantenimiento planta

Docente

Infantil y Primaria: Aula con apertura directa al exterior

Infantil y Primaria: Sala de juegos, ejercicio, polivalente con apertura directa al exterior

Secundaria, Bachillerato y Universidad: Aula con apertura directa al exterior

Secundaria, Bachillerato y Universidad: Laboratorios con agresivos químicos

Pública concurrencia

Restauración: Local de distribución de bebidas, máquinas automáticas

Restauración: Cocina en pequeño restaurante, bar, cafetería, comedor empresa

Espectáculos y recreativas: Sala de espectáculos, cine, teatro, actividades deportivas, anfiteatros, juegos (Cubiertos)

Áreas comunes de paso

Locales interiores: Vestíbulo de entrada al público y ascensores, en actividades hospitalarias, administrativas, públicas y similares

Locales interiores: Escaleras principales y rampas de uso intensivo

Locales interiores: Escaleras principales y rampas de uso medio

Servicio, instalaciones

Aseos para el público en edificios de pública concurrencia, comerciales, docentes o de uso intensivo

Aseos para el público en edificios de uso medio. Aseos empleados

Locales sanitarios colectivos, vestuarios y duchas

Locales de calefacción, climatización y otras instalaciones húmedas

Certificaciones del sistema

Se aconseja seguir las instrucciones de colocación y mantenimiento editadas por PORCELANOSA GRUPO, cumpliendo en cualquier caso con los requisitos legales o normativos que pudieran existir para cada ámbito de uso.
No utilizar agentes de limpieza que contengan ácido fluorhídrico.
En lugares de pública concurrencia las baldosas deben cumplir con los requisitos de resbaladicidad del Código Técnico de la Edificación.
Para formatos grandes se recomienda alicatar con morteros cola con aditivos poliméricos y utilizando la técnica de doble encolado.
En los modelos tipo mosaico, se hace necesario el rejuntado posterior.
Este documento es puramente comercial y no podrá ser utilizado en cualquier procedimiento judicial o administrativo, ni como dictamen pericial ni como prueba documental, salvo autorización expresa de PORCELANOSA S.A.
**Ver punto 4 del documento de apoyo DB/SUA 3. Este material puede colocarse en zonas de pública concurrencia secas con una pendiente inferior al 6% (alcanza el mismo ámbito de uso que un clase 1 según péndulo en mojado