

altro



Ficha técnica del producto

Altro AquariusTM

Piso de seguridad diseñado para entornos húmedos

Altro Aquarius

Altro Aquarius se ha desarrollado para ofrecer un rendimiento duradero en entornos húmedos y secos, tanto con calzado como con pies descalzos. Este piso de seguridad de 2mm se ha sometido a exhaustivas pruebas con diversos tipos de calzado (y pies descalzos) para garantizar un rendimiento óptimo en una gran variedad de entornos: baños, vestuarios y zonas aledañas a piscinas de hidroterapia. En cualquier lugar donde se pueda esperar una combinación de pisos húmedos y secos.

Desarrollado en colaboración con diseñadores de interiores del sector de la salud de Norteamérica, Altro Aquarius ahora ofrece seis tonos neutros creados específicamente con colores base que se combinan con colores populares de Sherwin-Williams®. Las muestras de colores de estos tonos cuidadosamente seleccionados incluyen elementos cálidos y fríos para permitir una mayor flexibilidad de diseño.

La combinación de Altro Aquarius con Altro Walkway 20, Altro Promenade o Altro Whiterock también es muy atractiva.

Aplicaciones típicas

Baños, duchas, vestuarios, saunas, zonas aledañas a piscinas de hidroterapia

Características y ventajas

- Óptima resistencia al deslizamiento en entornos húmedos y secos, tanto con calzado como con pies descalzos
- Cumple con la clasificación de resistencia al deslizamiento R11 y un coeficiente de fricción (ScoF) de 0.88 en seco y 1.03 en entornos húmedos
- Sometido a exhaustivas pruebas con diversos tipos de calzado para garantizar un rendimiento óptimo
- Se combina con una selección de colores de Altro Walkway 20 para lograr una coordinación perfecta desde las zonas húmedas hasta las áreas comunes
- Certificado por FloorScore/Bajo COV

Resistencia al deslizamiento

.88D
1.03W
SCOF

.65
DCOF

R₁₁

Pendulum test
PTV
≥50

Es responsabilidad de los diseñadores, especificadores y usuarios finales garantizar que el piso sea adecuado para su finalidad. Parte de nuestra función en Altro es ayudar a facilitar este proceso. Nuestros pisos se dividen en tres categorías: de seguridad, antideslizantes y lisos.

Altro Aquarius es un piso de seguridad. Es la opción perfecta para lugares donde hay agua, champú y restos de jabón. Altro Aquarius mantiene su resistencia al deslizamiento en estas condiciones, tanto con calzado como con pies descalzos.

Altro Easyclean



En lugar de utilizar un revestimiento superficial, la tecnología Altro Easyclean se incorpora al piso durante su fabricación. Esto permite que los pisos Altro se beneficien de una limpieza y un mantenimiento mejorados, al tiempo que realzan las propiedades antideslizantes de nuestros productos.

Los pisos lisos tienen un nivel más alto de Altro Easyclean que los antideslizantes o de seguridad.

- Facilidad de limpieza líder en el sector
- Mayor capacidad de limpieza a largo plazo
- Ahorro en los costos de limpieza y mantenimiento
- Resistencia al deslizamiento sostenida a largo plazo
- Excelente durabilidad a largo plazo
- Baja acumulación de suciedad
- Mejor retención del color

2.0mm
grosor

6'7"
ancho

65'5"
longitud

formato
de la
lámina



Los pisos de seguridad Altro han obtenido la certificación de producto ICC-ES y cumplen con las siguientes normas de plomería:

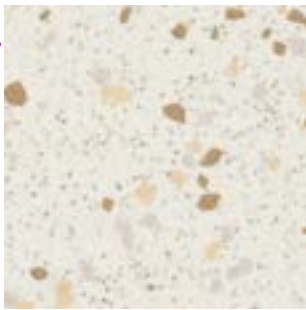
- ANSI/ICPA SS-1 2001, Norma de rendimiento para materiales de superficie sólida
- IAPMO PS 106-2015e1, receptores de ducha y kits de ducha aptos para el revestimiento cerámico

El cumplimiento de estas normas significa que los pisos vinílicos de seguridad Altro están homologados para su uso en duchas u otras zonas húmedas.



Para obtener más información, escanee el código QR.

Coincidea con Altro Walkway 20



Swan
WR291

AQI2012
LRV 75



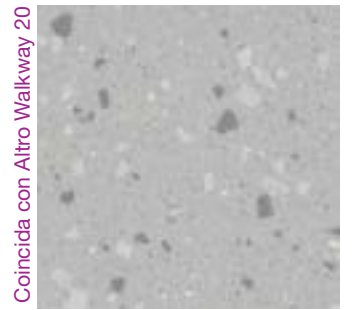
Sea Snail
WR370

AQI2024
LRV 50



Gosling
WR369

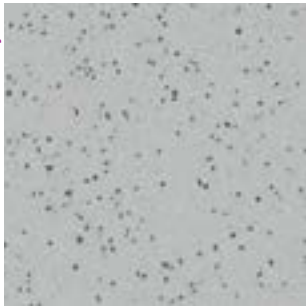
AQI2023
LRV 59



Puffin
WR287

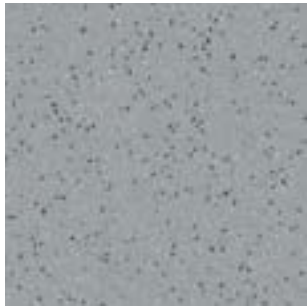
AQI2005
LRV 46

Coincidea con Altro Walkway 20



Cygnet
WR287

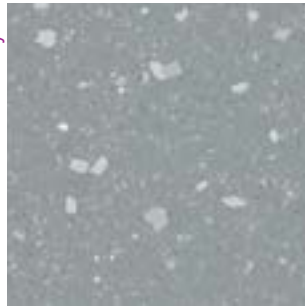
AQ2004
LRV 46



Walrus
WR261

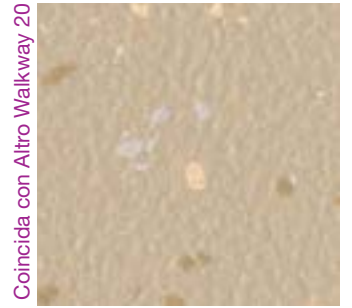
AQ2007
LRV 29

Coincidea con Altro Walkway 20



Tern
WR261

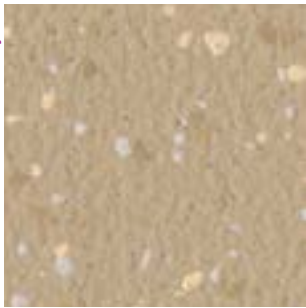
AQI2008
LRV 31



Curlew
WR364

AQI2019
LRV 50

Coincidea con Altro Walkway 20



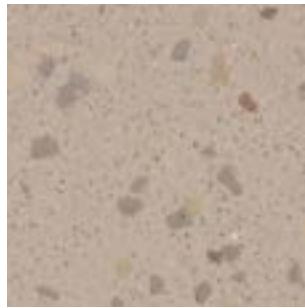
Sandpiper
WR362 / AM20

AQI2017
LRV 41



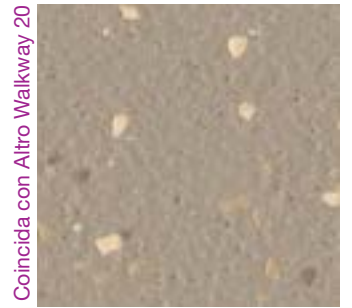
Iguana
WR297

AQ2021
LRV 41



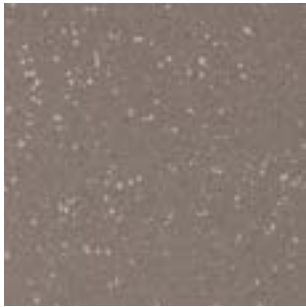
Terrapin
WR289

AQI2009
LRV 40



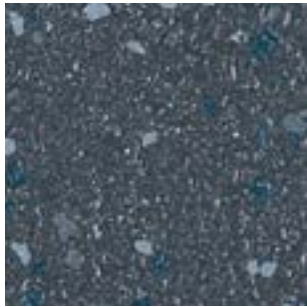
Sealion
WR363

AQI2018
LRV 37



Otter
WR290

AQI2006
LRV 26



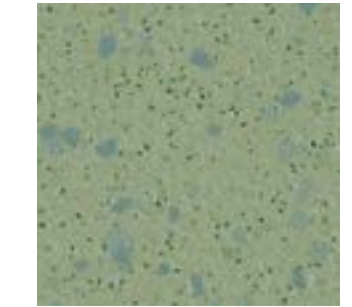
Hippo
WR301

AQI2013
LRV 11



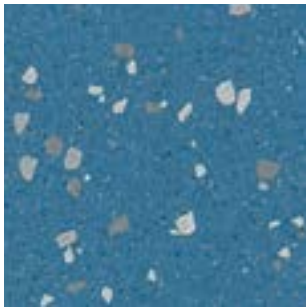
Newt
WR368

AQ2022
LRV 10



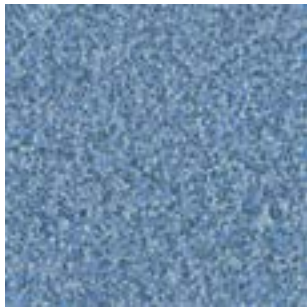
Treefrog
WR293

AQI2003
LRV 33



Blue Penguin
WR288

AQI2002
LRV 24



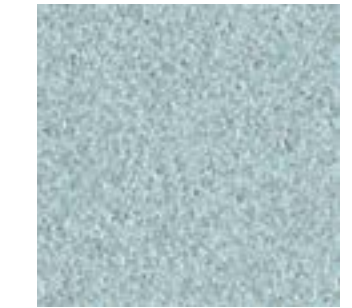
Houseboat
WR398

PX2015
LRV 25



Sea Urchin
WR397

PX2014
LRV 34



Deckchair
WR396

PX2013
LRV 50



Lighthouse PX2001
WR291 LRV 70



Cuttlefish PX2002
WR385 LRV 50



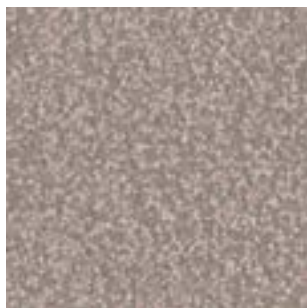
Breakwater PX2003
WR386 LRV 42



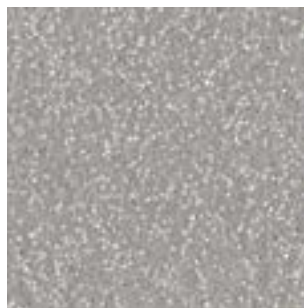
Fisherman PX2009
WR392 LRV 48



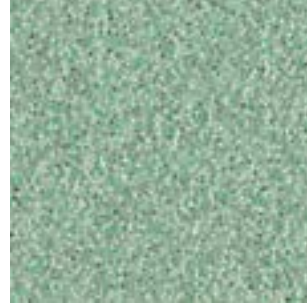
Jetty SB2017
WR418 LRV 23



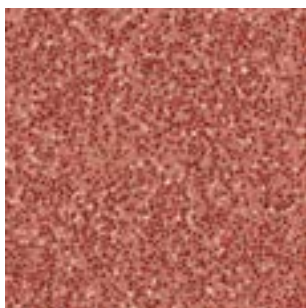
Driftwood PX2004
WR387 LRV 32



Shoreline PX2006
WR389 LRV 38



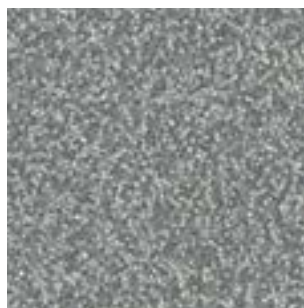
Windbreak PX2016
WR399 LRV 38



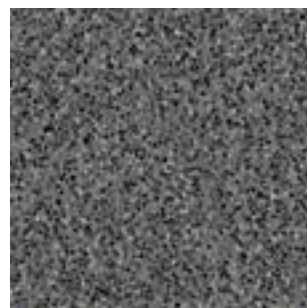
Starfish PX2010
WR393 LRV 21



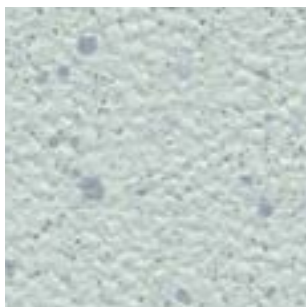
Jellyfish PX2005
WR388 LRV 46



Porthole PX2007
WR390 LRV 30



Anchor PX2008
WR391 LRV 16



Blue Tang AQI2025
WR551 LRV 59



Abalone AQI2028
WR554 LRV 48



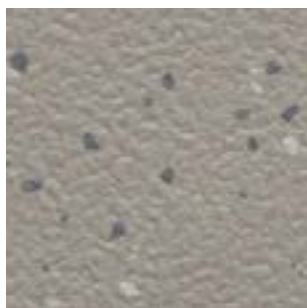
Anchovy AQI2026
WR554 LRV 48



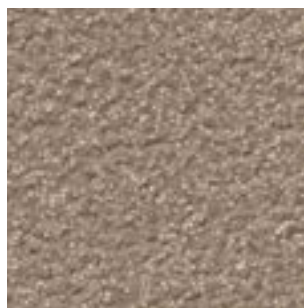
Barnacle AQ2030
WR552 LRV 46



Grouper AQI2029
WR553 LRV 32



Trumpetfish AQI2027
WR553 LRV 32



Sand Dune SB2018
WR568 LRV 20



Especificaciones			
Tipo + clase		ASTM F1303	Tipo II, Grado 1, Clase A, piso de seguridad
Espesor y capa de desgaste		2.0mm .08", construcción homogénea	
Dimensiones del rollo		6'7" x 65'5" 2m x 20m	
Peso		4.79 lbs./yd ² 2.6 kg/m ² 230 lbs. per roll	
Garantía		10 años	
Ciclo de vida esperado		15 años	
Tecnología de limpieza		Altro Easyclean	
Coefficiente estático de fricción		ASTM D2047	.88 en seco, 1.03 en zonas húmedas
Coefficiente dinámico de fricción		ANSI/NFSI B101.3	.65 DCOF en zonas húmedas
Prueba de rampa		EN 16165	R11
Prueba de péndulo TRRL		BS 7976 ASTM E303	50+
Límite de carga estática		ASTM F970	1500 psi
Indentación residual		EN ISO 24343	≤ 0.10mm
Resistencia al desgaste (abrasión)		EN 13845 Annex D	≤ 10% 50,000 cycles
Abrasión de sillas con ruedas		ISO 4918	Sí, tipo W
Flexibilidad		ASTM F137	Aprobado
Resistencia a la luz		EN ISO 105-B02	≥ 6
Aislamiento acústico		ISO 140-8	5dB
Comportamiento eléctrico		EN 1815	≤ 2kV antiestáticas
Temperatura mínima de funcionamiento		-4°F (-20°C)	
Comportamiento frente al fuego y al humo		CAN/ULC - S102.2 ASTM E648 ASTM E662	Probado Clase I < 450
Resistencia al moho		ASTM D3273	Probado
Resistencia a los hongos		ASTMG21	Probado
Normas del código de plomería		ANSI/ICPA SS-1 2001 IAPMO PS 106-2015e1	Certificado
Resistencia química		ASTM F925	Probado
Emissiones de COV		CA 01350 FloorScore	Aprobado Certificado
Contenido de origen biológico		Fabricado con contenido de origen biológico rápidamente renovable.	
Contenido de ortoftalatos		Sin ortoftalatos	
Contenido reciclado		Contenido reciclado 10% de contenido reciclado posconsumo.	
Composición	Carburo de silicio, trióxido de aluminio y agregado de cuarzo coloreado en todo el espesor del PVC. Altro Easyclean incorporado para una limpieza excepcional.		
Soporte	Malla de refuerzo de poliéster no tejido/fibra de vidrio de celulosa.		
Manchas	Ciertos químicos pueden causar manchas en pisos de vinilo. Las manchas de tráfico pueden ser causadas por productos de asfalto y caucho, como alfombrillas de caucho. Por favor, realice una prueba de manchas antes de la instalación.		
Altro, Altro Aquarius and Altro Easyclean son marcas comerciales de Altro Limited. El contenido era correcto en el momento de su creación. Altro se reserva el derecho a modificar cualquier detalle. Consulte o a su representante de ventas para obtener la información más reciente sobre los productos. © Derechos de autor Altro USA 2026			

Datos LEED




LEED v5

Este producto puede contribuir a los siguientes créditos

Altro Aquarius

Cuantificar y evaluar el carbono incorporado

Materiales y recursos, MRp2

Reducir el carbono incorporado

Materiales y recursos, MRC2

Materiales de bajas emisiones

Materiales y recursos, MRC3

Selección y adquisición de productos de construcción

Materiales de bajas emisiones, MRC4

Descubra más sobre nuestra historia de sostenibilidad y nuestras credenciales en altro.com





material bank

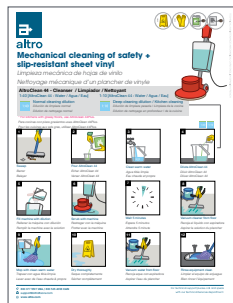


Solicite muestras las 24 horas del día en altro.com y materialbank.com

¡Descubre más en línea!



Guías de mantenimiento



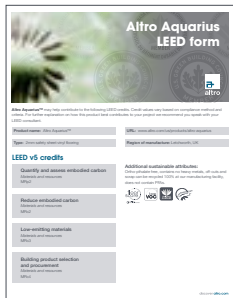
Guías de limpieza ilustradas



Presentación de garantías



Documentación



Formularios LEED



Guías de instalación



Datos básicos de instalación

¡Aún más recursos excelentes!

- Componentes BIM
- Fichas de datos de seguridad (FDS)
- Planos detallados y CAD
- Descargas de muestras en alta resolución
- Galerías de fotos: www.altropics.com
- Soluciones por tipo de área: quirófanos, laboratorios y salas limpias, cocinas, residencias para mayores ¡y más!

Síguenos



📞 USA 800 377 5597

📞 CANADA 800 565 4658

✉️ support@altro.com

🌐 www.altro.com

El contenido era correcto en el momento de la impresión. Altro se reserva el derecho a modificar cualquier detalle. Consulte www.altro.com o a su representante de ventas local para obtener la información más reciente sobre los productos.