



CS™ **Floorometry**® Tapetes de entrada



Los tapetes de entrada que cambiaron todo

Los arquitectos nos comentaron que estaban cansados de las mismas opciones anticuadas de tapetes de entrada; por eso desarrollamos un nuevo sistema de tapetes que es radicalmente diferente a cualquiera de los que se encuentran disponibles hoy en el mercado. **Floorometry® es un revolucionario sistema modular de tapetes de entrada que ofrece a los diseñadores la más alta estética y un rendimiento excepcional.** Además, es fácil de instalar y mantener. Y los arquitectos y diseñadores de interiores pueden elegir entre cuatro sistemas de tapetes absolutamente exclusivos que ofrecen docenas de atractivas opciones de superficie. Cada año, agregamos más opciones; los diseñadores incluso pueden crear sus propios estilos o mezclarlos y combinarlos.



Certificación del Instituto Nacional de Seguridad de Pisos (National Floor Safety Institute, NFSI)

Debido a que la resistencia al deslizamiento es un elemento fundamental de los tapetes de entrada, todos los productos Floorometry han sido probados en estado húmedo para obtener el coeficiente estático de fricción (Static Coefficient of Friction, SCOF) a fin de cumplir con las pautas de la norma NFSI 101A para la resistencia al deslizamiento. La certificación NFSI ofrece a los propietarios y los arquitectos la tranquilidad de que cada producto certificado funcionará según lo probado.

C/S Floorometry 101

Geometría para su piso

Página **8**

C/S Floorometry 201

La apariencia de alta tecnología cumple con un rendimiento excepcional

Página **12**

C/S Floorometry 301

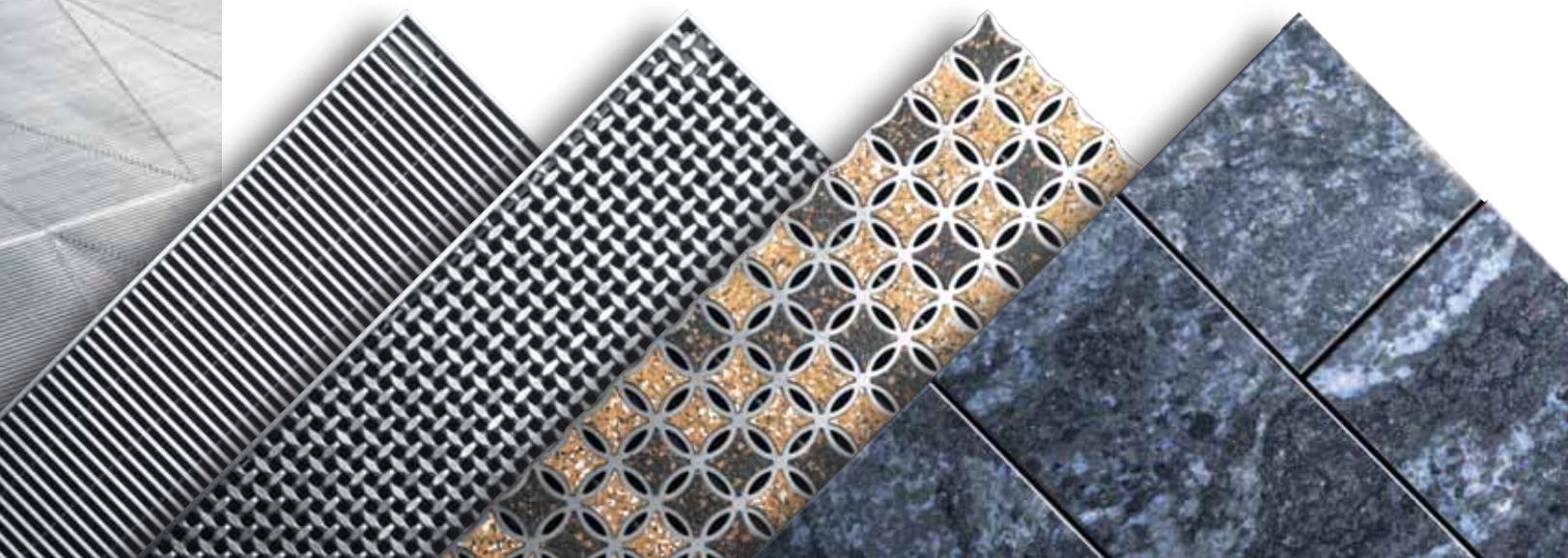
Los tapetes de entrada se convierten en arte

Página **16**

C/S Floorometry 401

Tapetes de entrada que combinan con sus pisos

Página **20**



The image displays several rectangular floor mat samples arranged in a collage. The top-left sample is green with a dense, abstract pattern of small leaves and flowers. The top-right sample is blue with a repeating pattern of stylized, elongated shapes. The middle-left sample is grey with a fine, repeating geometric pattern of small circles. The middle-right sample is yellow with a speckled pattern of small black and grey dots. The bottom sample is red with a repeating pattern of white, interlocking circular shapes. Each sample is shown within a dark frame, and the overall composition is set against a dark background.

C/S Floorometry®

*Más que tapetes de entrada, es arte para
Cree su propia obra maestra.*

C/S Floorometry 401

C/S Floorometry 201

C/S Floorometry 301

sus pisos.

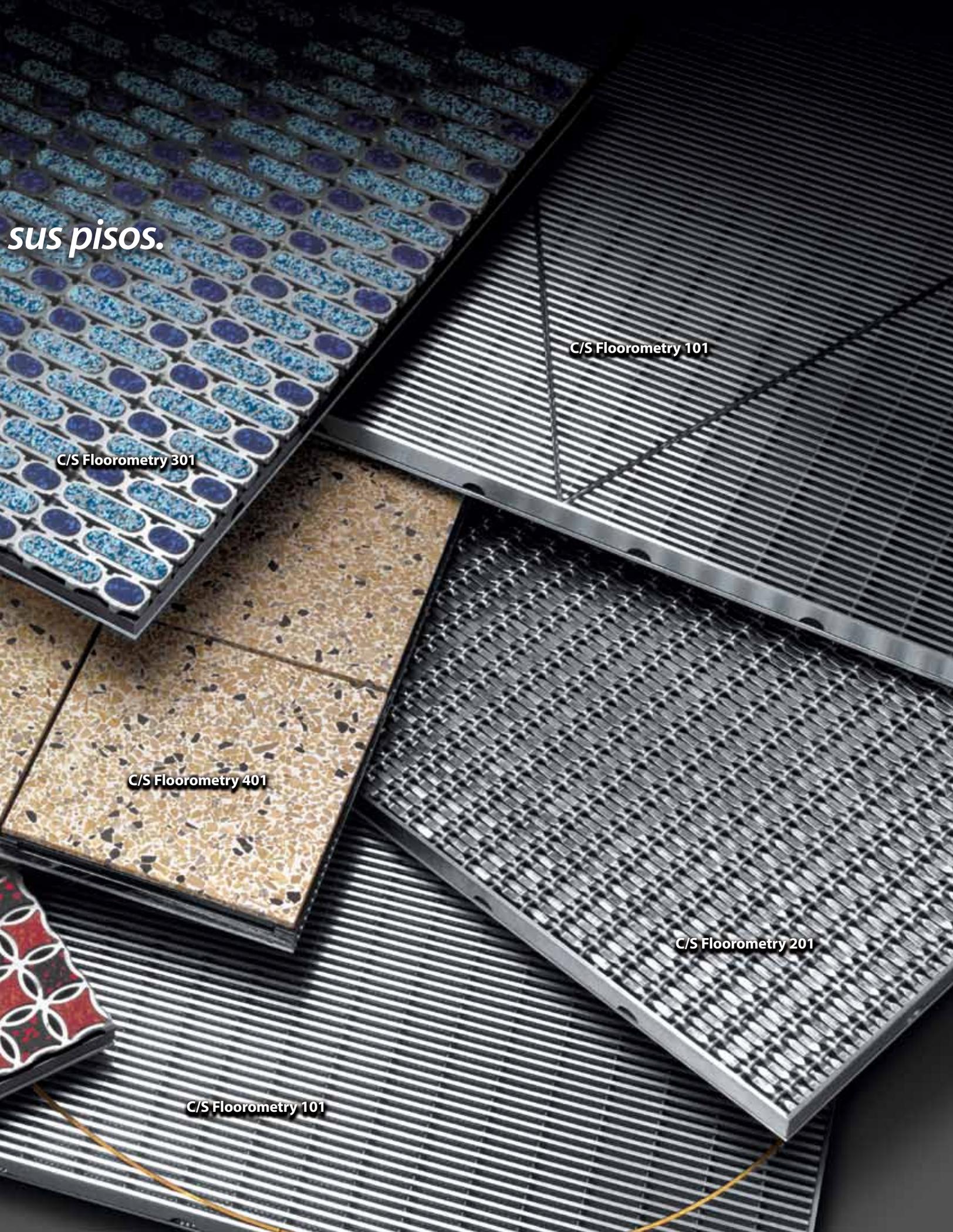
C/S Floorometry 301

C/S Floorometry 101

C/S Floorometry 401

C/S Floorometry 201

C/S Floorometry 101



Belleza en la superficie; innovación debajo de ella



El seguro mecánico permite retirar los paneles para una limpieza sencilla.

Las superficies de Floorometry se retiran fácilmente de su base permanente para poder acceder a la suciedad y el agua.

Todos los productos Floorometry ofrecen a los arquitectos y diseñadores cientos de atractivas posibilidades visuales, pero la belleza real está en la ingeniería. Cada uno de los cuatro productos Floorometry está fabricado en baldosas de 45,7 cm x 45,7 cm (18" x 18") diseñadas para instalarse a ras respecto del acabado de los pisos que lo rodean. Para usar en proyectos tanto de construcción nueva como de renovación con un retiro existente, cada sistema de Floorometry está **diseñado para instalarse con la simplicidad** con la que se coloca una baldosa con cemento epoxi. Una vez instalado, el sistema proporciona a los peatones una sensación firme y completamente estable. Todos los productos Floorometry están diseñados para soportar cargas rodantes pesadas y tienen un retiro para retener la **suciedad, el barro y el agua**, lo que mantiene el interior de los edificios limpio y seco. **También se puede retirar la superficie en cualquier momento** para realizar una limpieza exhaustiva. Floorometry contribuye a obtener **créditos LEED®** (IEQc5 y MRc4).



Adhesivo

El epoxi para pisos debe aplicarse con una llana dentada a fin de garantizar que la placa durmiente se haya asentado por completo.

Ensamblado estructural del desagüe

Todas las baldosas Floorometry incluyen un ensamblado estructural para ofrecer estabilidad. Todos los ensamblados tienen perforaciones o ranuras que permiten la caída de la suciedad y el agua hacia el antiadherente que se encuentra debajo.



Diseñado para soportar cargas rodantes pesadas

Todos los productos Floorometry proporcionan características excepcionales de carga rodante, hasta 227 kg (500 libras) por rueda.



Floorometry se instala como las baldosas

Los componentes de Floorometry se entregan completamente ensamblados y listos para instalarse como baldosas. Tan solo tiene que colocar cemento epoxi en el subsuelo y colocar las baldosas en su lugar.

Instalación

Cada unidad viene completamente ensamblada y lista para instalar. Simplemente colóquela en el lugar con epoxi o cemento para pisos.



Atractivas opciones de superficie

Floorometry ofrece una estética y un rendimiento excepcionales. Elija desde la apariencia de alta tecnología del acero inoxidable, piedra elegante o muchas otras atractivas opciones de insertos.

Ensamblado estructural del desagüe

Antiadherente

Esta lámina de polietileno de 0,56 mm (0,022") evita que el cemento epoxi se adhiera a la superficie de las baldosas y está diseñada para recoger la suciedad y el agua que quedan después de raspar.

Placa durmiente

Placa durmiente

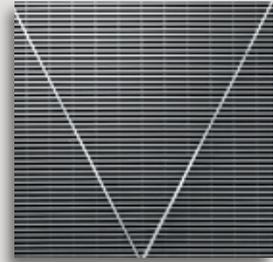
Proporciona una base permanente, lo que mantiene a Floorometry en su lugar y alineado mientras se pega con adhesivo.

Clavija de alineación

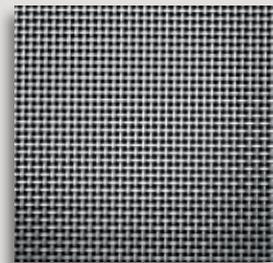
Broche de sujeción

Opciones de superficie

Todos nuestros productos Floorometry están diseñados para funcionar con nuestra estructura de base.



Floorometry 101



Floorometry 201



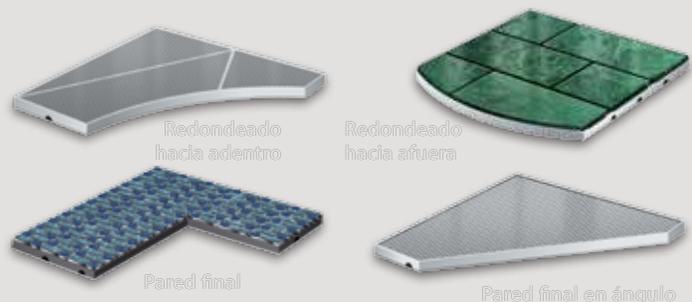
Floorometry 301



Floorometry 401

Detalles redondeados o rectos personalizados

Floorometry puede fabricarse para cumplir con las condiciones de cualquier piso, lo que incluye un redondeado personalizado alrededor de las puertas giratorias o en las paredes finales. Fabricadas exactamente según las especificaciones, las baldosas Floorometry de 45,7 cm x 45,7 cm (18" x 18") llegan al proyecto cortadas, acanaladas y listas para instalar. Para obtener la información completa, que incluye la preparación de la plantilla en el lugar, comuníquese con un especialista de Floorometry al 1-570-546-5941.



Redondeado hacia adentro

Redondeado hacia afuera

Pared final

Pared final en ángulo

C/S Floorometry® 101



Diseñadas para cargas rodantes

Todos los productos Floorometry están diseñados para soportar cargas rodantes pesadas. Nuestro sistema de pisos Floorometry 101 se adapta a cargas rodantes de hasta 227 kg (500 libras) por rueda.

Geometría para su piso

El distinguido C/S Floorometry 101 vuelve a definir la rejilla de entrada de acero inoxidable. El producto 101 está compuesto por una serie de baldosas niveladas de acero inoxidable de 45,7 cm x 45,7 cm (18" x 18") que pueden incluir formas geométricas. La oferta del panel estándar de Floorometry 101 viene con o sin un diseño triangular.

Además del diseño triangular, **Floorometry 101 ofrece a los diseñadores la libertad para especificar otras formas geométricas personalizadas, así como también insertos curvos o de bronce arquitectónico.** Para obtener detalles, comuníquese con un especialista de Floorometry al 1-570-546-5941. Floorometry 101 está fabricado a partir de acero inoxidable tipo 304 de alta resistencia y alta calidad. Los paneles se instalan como baldosas y se pueden retirar con facilidad para limpiar debajo de la superficie del panel.

Clasificación del rendimiento de C/S Floorometry 101

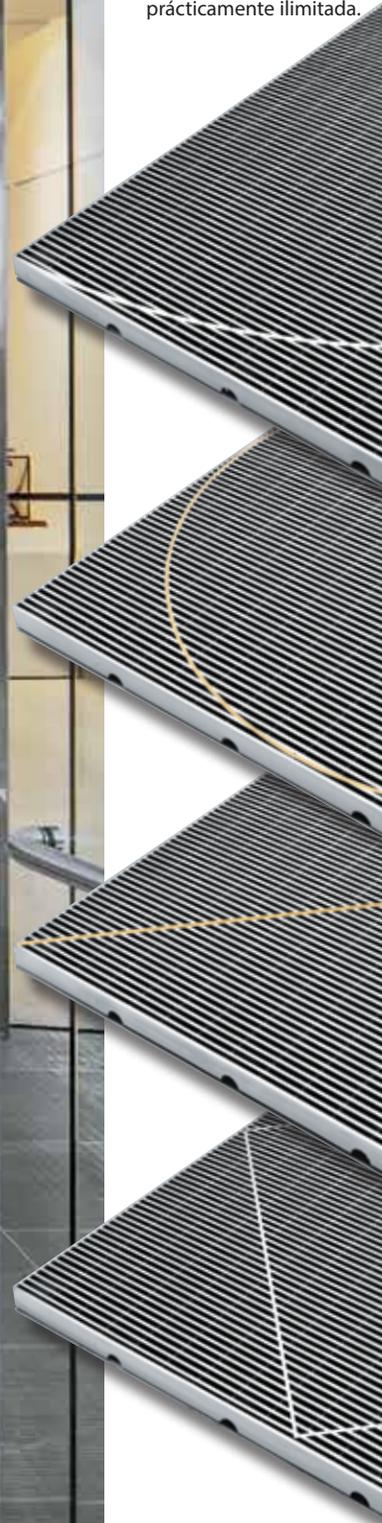
Coefficiente estático de fricción Resistencia al deslizamiento (húmedo)	0,82
Capacidad máxima de carga rodante (por rueda)	227 kg (500 libras)
Área libre	57,5 %
Contribución para Certificación LEED® IEQ Crédito 5 (Control de fuente de contaminantes)	Sí
Contribución para Certificación LEED® MR Crédito 4 (Contenido reciclado)	Sí





Floorometry 101

Los diseños pueden acomodarse en sentidos diferentes e incluso usarse combinados para crear una paleta prácticamente ilimitada.

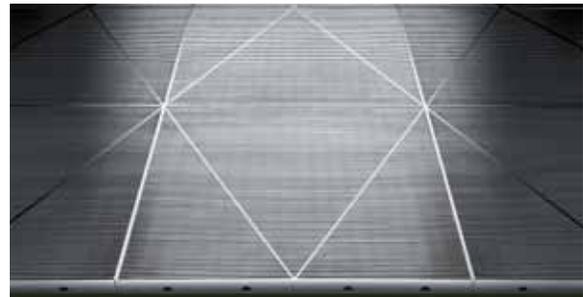


Diseños de C/S Floorometry® 101

Las rejillas de acero inoxidable estándar de C/S Floorometry 101 son baldosas de 45,7 cm x 45,7 cm (18" x 18") que pueden contener detalles de uno de nuestros diseños estándar. Pero eso no es todo. Si su proyecto requiere otra forma geométrica, llame al 1-570-546-5941. Para lograr efectos visuales exclusivos, los diseñadores pueden combinar varios diseños o **cambiar el sentido del panel**.



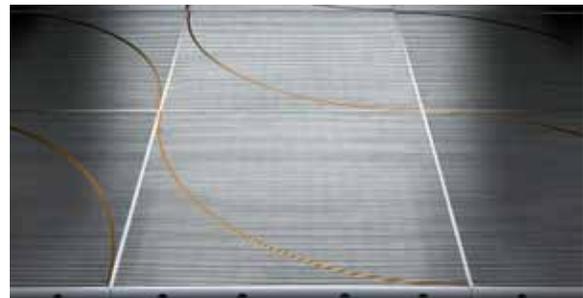
Diseño liso



Diseño triangular



Diseño diagonal



Diseño curvo



Diseño circular



Diseño de diamante



Diseño en equis

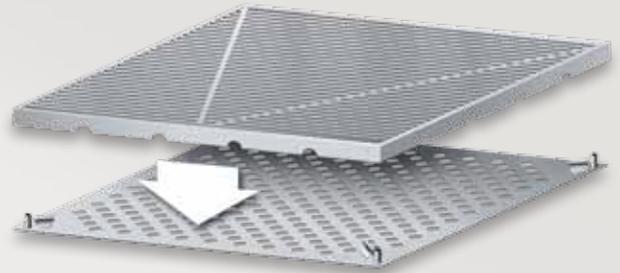


Diseño de pradera

Todos los diseños taraceados están disponibles en acero inoxidable o bronce arquitectónico.

El sistema C/S Floorometry® 101

Los pisos C/S Floorometry 101 están compuestos por una rejilla de acero inoxidable diseñada en baldosas de 45,7 cm x 45,7 cm (18" x 18") para un retiro y una limpieza rápidos.



Muy fácil de limpiar

Los paneles de superficie de Floorometry pueden retirarse con facilidad para la limpieza. Para retirarlos, use la herramienta de elevación que se proporciona. Para reemplazarlos, simplemente coloque la baldosa sobre las clavijas de alineación y empuje hacia abajo para entrar en contacto con los broches de sujeción.



Fácil instalación

Floorometry 101 se instala con más facilidad que los sistemas de rejilla de acero inoxidable tradicionales. Evita la necesidad de usar broches de bloqueo "ocultos", difíciles de usar y que llevan mucho tiempo, tal como el que se muestra arriba.

Broche de sujeción



Clavija de alineación

Rejilla de acero inoxidable

El alambre duradero que forma la superficie de la rejilla de acero es de 2,28 mm (0,090") de ancho y tiene un espacio de 5,97 mm (0,235"). Los alambres cruzados de acero inoxidable brindan estabilidad adicional.

Placa durmiente

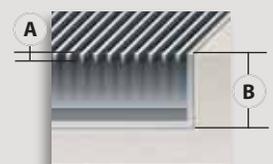
Fijada permanentemente a la parte inferior del piso con cemento epoxi, la placa durmiente alinea y asegura cada baldosa Floorometry.

Profundidad

Todos los sistemas Floorometry 101 están disponibles en el espesor estándar de 19,05 mm (3/4").

A Espesor de la superficie:
4,06 mm (0,160")

B Base fija:
19,05 mm (3/4")



⊗ Para obtener información más detallada, visite www.c-sgroup.com/floorometry

C/S Floorometry® 201



Un caminar seguro y confiable para tacones delgados

Todos los tapetes de entrada Floorometry están diseñados para proporcionar un caminar seguro incluso para los tacones más delgados.

El aspecto de alta tecnología se combina con un rendimiento excepcional

El nuevo y atractivo Floorometry 201 traslada a los tapetes de entrada de acero inoxidable a un nivel completamente nuevo. Los arquitectos y diseñadores de interiores pueden **seleccionar entre los diseños de alambre recientemente ampliados y extraordinariamente hermosos de 201** para crear una apariencia totalmente exclusiva en la entrada de cualquier edificio. Fabricado a partir de acero inoxidable tipo 304 de alta resistencia en baldosas de 45,7 cm x 45,7 cm (18" x 18"), Floorometry 201 ofrece una capacidad de raspado excepcional y está diseñado para retener grandes cantidades de suciedad en la puerta. Floorometry 201 se instala como las baldosas y la superficie puede retirarse con facilidad para una limpieza exhaustiva en cualquier momento.

Clasificación del rendimiento de C/S Floorometry 201

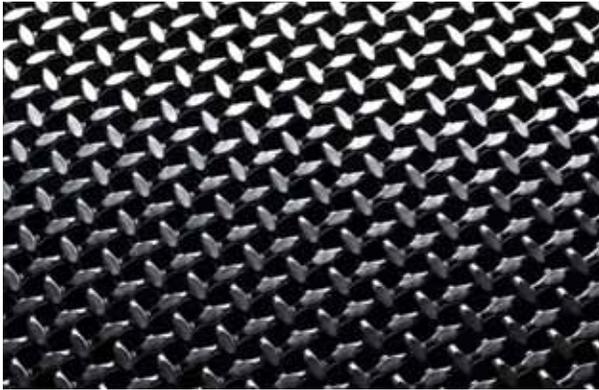
	Plano	Cable
Coefficiente estático de fricción Resistencia al deslizamiento (húmedo)	0,81	0,64
Capacidad máxima de carga rodante (por rueda)	227 kg (500 libras)	227 kg (500 libras)
Área libre	36,9 %	23 %
Contribución para Certificación LEED® IEQ Crédito 5 (Control de fuente de contaminantes)	Sí	Sí
Contribución para Certificación LEED® MR Crédito 4 (Contenido reciclado)	Sí	Sí



Configuraciones de C/S Floorometry® 201

Robusto y a la vez sofisticado, Floorometry 201 es el último producto para raspar la suciedad, el barro y la nieve de los zapatos. Los diseñadores pueden seleccionar entre nuestra oferta ampliada de diseños de alambres, que están fabricados a partir de acero inoxidable tipo 304 y bronce arquitectónico. Para lograr más flexibilidad en el diseño, los diseñadores pueden combinar tipos de mallas y rotar los paneles.

Configuraciones



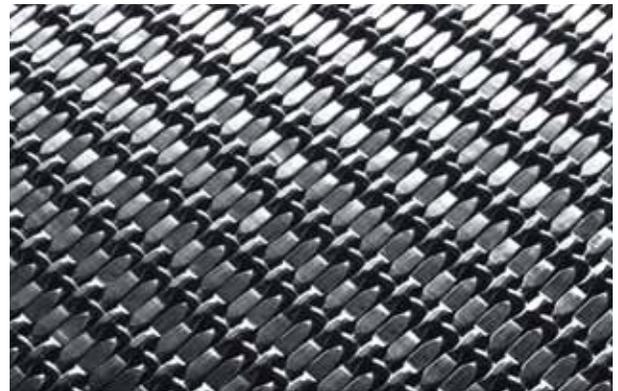
Diseño de tejido plano*



Diseño de tejido tipo cable



Diseño de tejido tipo canasto (acero inoxidable)



Diseño de tejido tipo cierre



Diseño de tejido tipo canasto (bronce arquitectónico)



Diseño de tejido tipo canasto (acero y bronce arquitectónico)

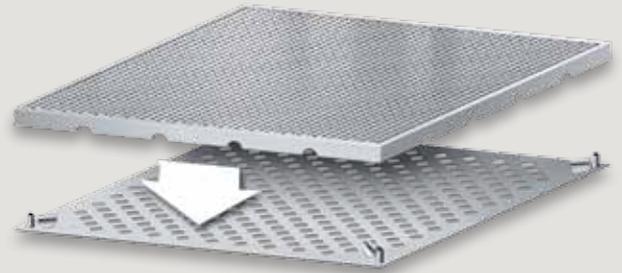
*El diseño de tejido plano del modelo 201 también está disponible con un acabado superficial completo o alterno en bronce arquitectónico.

El sistema C/S Floorometry® 201

Cada diseño de Floorometry 201 está soldado a una subestructura diseñada para brindar estabilidad y capacidad de carga rodante excelentes. Las baldosas interconectadas son extraíbles para la limpieza.

Acero de alta resistencia

Cada diseño de Floorometry 201 está fabricado a partir de acero inoxidable tipo 304 que proporciona una resistencia extraordinaria en el terreno.



Muy fácil de limpiar

Los paneles de superficie de Floorometry pueden retirarse con facilidad para la limpieza. Para retirarlos, use la herramienta de elevación que se proporciona. Para reemplazarlos, simplemente coloque la baldosa sobre las clavijas de alineación y empuje hacia abajo para entrar en contacto con los broches de sujeción.



Raspa y retiene la suciedad

El diseño abierto de Floorometry 201 permite que la suciedad y la humedad caigan a través del retiro que se encuentra debajo.

Placa durmiente

Fijada permanentemente a la parte inferior del piso con cemento epoxi, la placa durmiente alinea y asegura cada baldosa Floorometry.

Clavija de alineación

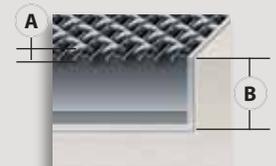
Broche de sujeción

Profundidad

Todos los sistemas Floorometry 201 están disponibles en el espesor estándar de 19,05 mm (3/4").

- A** **Espesor de la superficie:**
Alambre plano= 3,81 mm (0,150")
Cable= 6,35 mm (0,250")

- B** **19,05 mm (3/4")**



⊗ Para obtener información más detallada, visite www.c-sgroup.com/floorometry

C/S Floorometry® 301

Los tapetes de entrada se convierten en arte



Floorometry 301 usa insertos de caucho reciclado para lograr una superficie de tránsito segura y confiable en el entorno de cualquier edificio y en cualquier condición climática.

Un producto totalmente original, Floorometry 301 permite que los arquitectos y diseñadores **conviertan los tapetes de entrada en sus formas de arte exclusivas y propias**. Mediante el uso de colores y formas, el producto 301 ofrece **posibilidades de diseño ilimitadas para cualquier ingreso**.

Floorometry 301 cuenta con una superficie fabricada con corte de precisión en acero inoxidable y con una subestructura de nailon resistente y liviana reforzada con vidrio. Cada una de las celdas de Floorometry 301 puede incluir uno o muchos estilos de colores de caucho reciclado. El diseño de celdas también puede fabricarse en otras formas, además de las que aparecen en las siguientes cuatro páginas; llame al 1-570-546-5941 para obtener detalles. Floorometry 301 también ofrece una excelente capacidad para retener la suciedad a fin de mantener el interior de los edificios limpio. Todos los paneles miden 45,7 cm x 45,7 cm (18" x 18"), se instalan como las baldosas y se extraen con facilidad para la limpieza y el mantenimiento.

Clasificación del rendimiento de C/S Floorometry 301

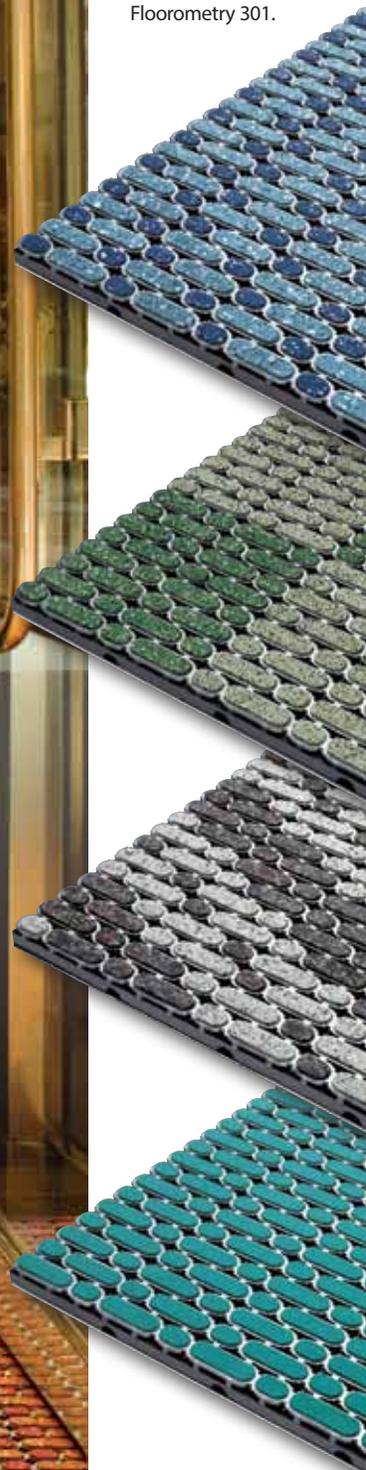
Coefficiente estático de fricción Resistencia al deslizamiento (húmedo)	1,0
Capacidad máxima de carga rodante (por rueda)	227 kg (500 libras)
Área libre	14,2 %
Contribución para Certificación LEED® IEQ Crédito 5 (Control de fuente de contaminantes)	Sí
Contribución para Certificación LEED® MR Crédito 4 (Contenido reciclado)	Sí





Insertos de Floorometry 301

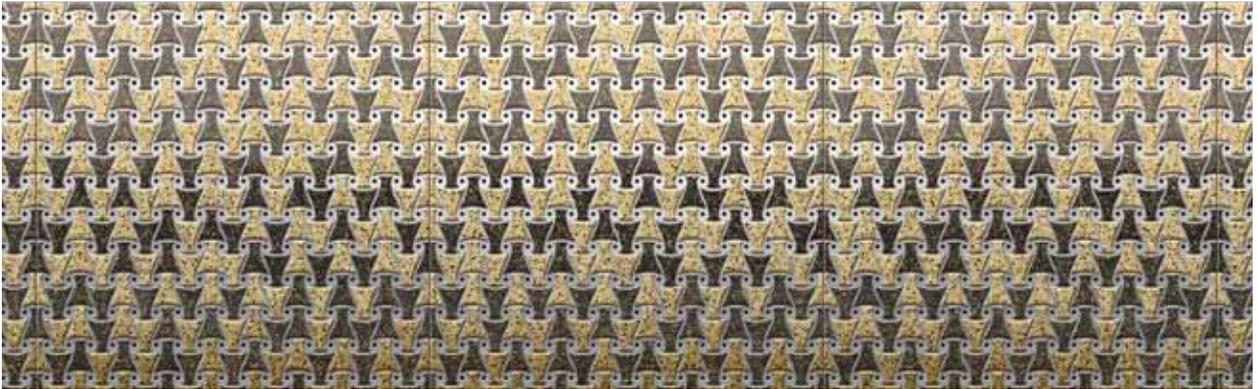
A continuación, se presentan algunos ejemplos de la infinita variedad de diseños que puede crear con Floorometry 301.



Insertos de C/S Floorometry® 301

Los pisos Floorometry 301 permiten que los diseñadores creen efectos visuales atractivos usando diferentes colores y materiales. Incluso puede alternar la forma de los insertos para crear diseños personalizados tal como se muestra a continuación. Los insertos son de caucho reciclado de ECOsurfaces® en 50 estilos de colores diferentes. Comuníquese con un especialista de Floorometry para analizar la viabilidad de su diseño personalizado al 1-570-546-5941.

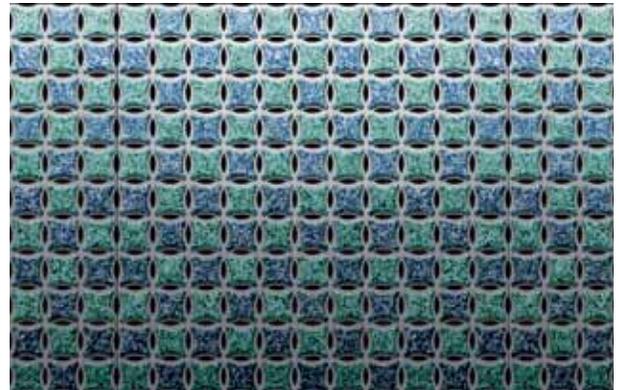
Configuraciones Las siguientes fotografías muestran nuestro diseño estándar (óvalos) y formas alternativas para los insertos. C/S debe evaluar el rendimiento y la seguridad de todos los diseños personalizados.



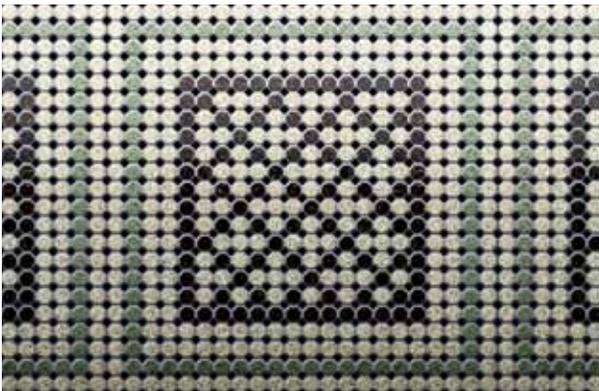
Egiptio



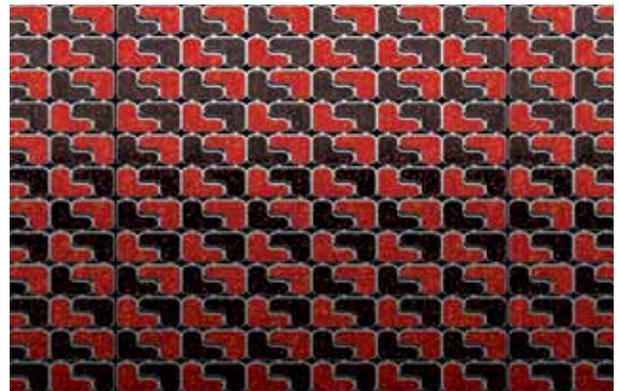
Óvalos (diseño estándar)



Círculos conectados



Octágono

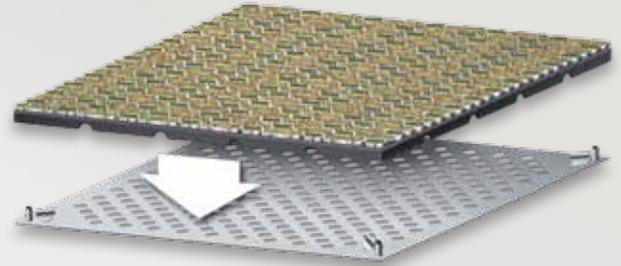


Búmeran

📍 Para conocer opciones de colores e insertos, visite www.c-sgroup.com/floorometry

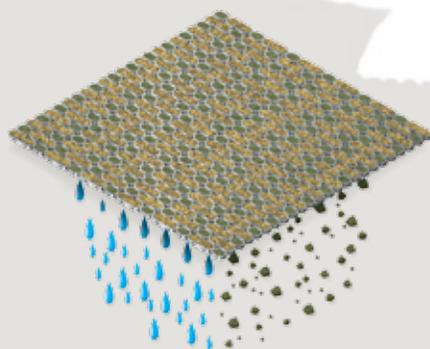
El sistema C/S Floorometry® 301

Al igual que todos los productos Floorometry, 301 está fabricado en paneles de 45,7 cm x 45,7 cm (18" x 18") cuya superficie se desmonta con facilidad para quitar la suciedad y los residuos retenidos.



Muy fácil de limpiar

Los paneles de superficie de Floorometry pueden retirarse con facilidad para la limpieza. Para retirarlos, use la herramienta de elevación que se proporciona. Para reemplazarlos, simplemente coloque la baldosa sobre las clavijas de alineación y empuje hacia abajo para entrar en contacto con los broches de sujeción.



Los paneles modulares incluyen orificios de drenaje

Toda la superficie de Floorometry 301 incluye orificios de drenaje para permitir que la suciedad y el agua caigan a través del retiro que se encuentra debajo.

Clavija de alineación y broche de sujeción

Placa durmiente

Fijada permanentemente a la parte inferior del piso con cemento epoxi, la placa durmiente alinea y asegura cada baldosa Floorometry.

Profundidad

Todos los sistemas Floorometry 301 están disponibles en el espesor estándar de 19,05 mm (3/4").

- A** Espesor de la superficie: 4 mm (0,157")
- B** 19,05 mm (3/4")



Ensamblado estructural

Subestructura de nailon resistente y liviana reforzada con vidrio.

⊗ Para obtener información más detallada, visite www.c-sgroup.com/floorometry

C/S Floorometry® 401



Tapetes de entrada que combinan con sus pisos

Además de combinar con los acabados de los pisos que lo rodean, Floorometry 401 puede incorporar una multitud de opciones de pisos de fantasía como vidrio estructural, resina de color y metal texturado. Comuníquese con un especialista de Floorometry al 1-570-546-5941 para compartir sus ideas o averiguar sobre la adecuación del material.

Tapetes de entrada que combinan con sus pisos

Ya sea que elija granito Blue Pearl, terrazo, mármol o piedra reconstituida para su entrada, nuestro nuevo sistema de pisos Floorometry 401 puede incorporar el mismo material en un espesor de hasta 19,05 mm (3/4") en las baldosas de 45,7 cm x 45,7 cm (18" x 18") del producto. Cada baldosa tiene un sistema de drenaje incorporado que permite que la suciedad y el agua caigan a través del retiro que se encuentra debajo. Probado en el Instituto Nacional de Seguridad de Pisos (National Floor Safety Institute, NFSI), C/S incorpora un **revestimiento antideslizante** en todas las superficies de piedra y puede incluir superficies rugosas para mayor resistencia al deslizamiento. Los paneles de Floorometry 401 se instalan de manera similar a las baldosas convencionales y pueden retirarse para limpiar el retiro que se encuentra debajo.

Clasificación del rendimiento de C/S Floorometry 401

Coefficiente estático de fricción Resistencia al deslizamiento (húmedo)	0,89
Capacidad de carga rodante (varía según el material de la superficie)	Hasta 227 kg (500 libras)
Área libre (según la configuración)	Más de 3,5 %
Contribución para Certificación LEED® IEQ Crédito 5 (Control de fuente de contaminantes)	Sí
Contribución para Certificación LEED® MR Crédito 4 (Contenido reciclado)	Sí





Floorometry 401

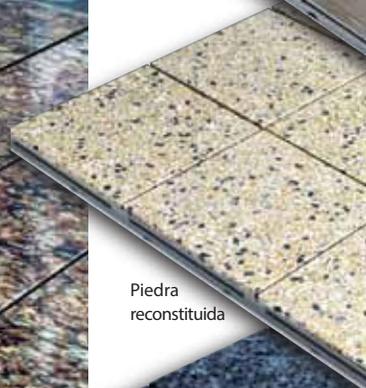
Floorometry 401 le permite incorporar muchas de sus opciones de superficie favoritas.



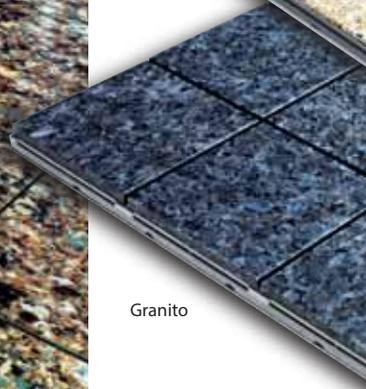
Mármol



Limestone



Piedra reconstituida



Granito

Sistema C/S Floorometry® 401

Independientemente del diseño de pisos que elija, podemos combinarlo con nuestro sistema de tapetes de entrada Floorometry 401. A continuación, se muestran seis diseños, pero no se sienta limitado porque Floorometry 401 puede adaptarse prácticamente a cualquier diseño lineal que quepa en nuestras baldosas de 45,7 cm x 45,7 cm (18" x 18").

Configuraciones de diseños (se muestran en diferentes materiales)



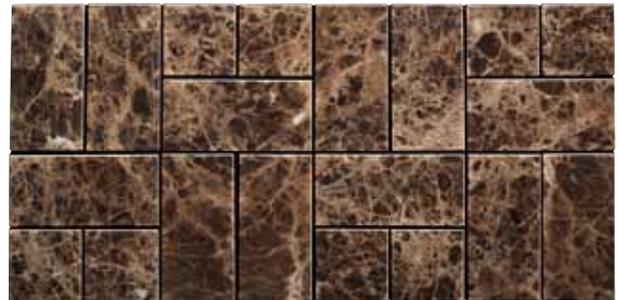
Piedra reconstituida



Mármol



Granito



Mármol



Limestone



Baldosa terrazo

Hay otras configuraciones personalizadas disponibles. C/S debe evaluar los materiales y estos deben considerarse estructuralmente adecuados para usar en esta aplicación de tapetes de entrada. Llame al 1-570-546-5941 para analizar el diseño y la selección de pisos de su proyecto.

Floorometry 401 le ofrece muchas opciones de pisos, que incluyen las siguientes:

El sistema C/S Floorometry® 401

Para que podamos crear tapetes de entrada que coincidan exactamente con su diseño de pisos, simplemente proporciónenos una muestra del diseño exacto y la cantidad adecuada de material para crear el tapete de entrada Floorometry 401. Comuníquese con un especialista de Floorometry al 1-570-546-5941 para obtener detalles.



Combinación con sus pisos

Proporcione la medida correcta del material para pisos y nosotros lo cortaremos e incorporaremos en el sistema Floorometry 401.



Broche de sujeción

Clavija de alineación

Resistencia al deslizamiento

Para las superficies de piedra, C/S incluye un revestimiento altamente efectivo y resistente al deslizamiento en todas las baldosas Floorometry. También podemos añadir superficies rugosas al material, si lo desea.

Antiadherente

Esta lámina de polietileno de 0,56 mm (0,022") evita que el cemento epoxy se adhiera a la superficie de las baldosas.

Profundidad

Los sistemas Floorometry 401 se ofrecen en los siguientes lugares:

- A** **Espesor de la superficie:**
3,175 mm a 19,05 mm
(1/8" a 3/4")
- B** **15,875 mm**
(5/8")



☎ Para obtener información más detallada, visite www.c-sgroup.com/floorometry



Construction Specialties™

6696 Route 405 Highway, Muncy, Pennsylvania 17756 EE. UU.

1-570-546-5941

Info-int@c-sgroup.com

► **www.c-sgroup.com**



La familia de productos de C/S

Por más de 60 años, Construction Specialties ha sido el líder en productos arquitectónicos especializados, incluidos los siguientes: Protección de puertas y paredes Acrovyn®, tapetes de entrada Pedisystems®, cubrejuntas de expansión, cortinas y rieles para cubículos, sistemas de escape de explosión y evacuación de humo, enrejados arquitectónicos, y controles solares.

Realizamos operaciones en todo el mundo y podemos proporcionar productos de C/S en prácticamente cualquier lugar. Para obtener una lista completa de nuestras ubicaciones internacionales, visite www.c-sgroup.com.



Para comunicarse con el representante de C/S más cercano y obtener material informativo y muestras, llame al 1-570-546-5941 o bien visite www.c-sgroup.com

©Copyright 2012 Construction Specialties, Inc.

Construction Specialties, Inc. se reserva el derecho de realizar cambios en el diseño o retirar cualquier diseño, sin previo aviso. Impreso en EE. UU. Serie 13

