

PAVE AND **GO**

**INNOVADOR SISTEMA
DE PAVIMENTACIÓN
PARA INTERIORES**





PAVE^{AND}**GO**

INNOVADOR SISTEMA DE PAVIMENTACIÓN PARA INTERIORES

ÍNDICE

- 04/ **EL SISTEMA**
- 10/ **PUNTOS FUERTES**
- 24/ **VENTAJAS**
- 26/ **APLICACIONES**
- 28/ **INSTALACIÓN**
- 30/ **LOS DISEÑOS**
- 32/ **PIEZAS ESPECIALES**
- 34/ **CARACTERÍSTICAS TÉCNICAS Y GARANTÍA**
- 37/ **CONDICIONES DE MANTENIMIENTO Y LIMPIEZA**

INNOVADOR SISTEMA DE PAVIMENTACIÓN PARA INTERIORES

INNOVADOR SISTEMA DE PAVIMENTACIÓN PARA INTERIORES

¡La colocación en interiores resulta sencilla e inmediata! Una verdadera revolución para interiores. Pave and Go es el innovador sistema de azulejos de encaje vertical, con junta perimetral de 2 mm, que se puede colocar de manera fácil y rápida, sin emplear productos químicos, y que se puede utilizar de inmediato.



Un exclusivo e innovador sistema de fijación para realizar pavimentaciones interiores con la máxima facilidad, velocidad y versatilidad y la garantía de unas prestaciones técnicas de nivel excepcional. Con Pave and Go, las placas de gres porcelánico de Emilgroup, de 9,5 y 20 mm de grosor, se integran en un soporte de poliuretano dotado de anclajes perimetrales que permite una instalación extremadamente sencilla, rápida y sin el uso de ninguna capa de relleno de cemento ni de otros adhesivos.

SISTEMA DE ENCAJE MACHIHEMBADO

SOPORTE DE POLIURETANO

GRES PORCELÁNICO DE 60X60 CM . 23⁵/₈"X 23⁵/₈" DE 9,5 Y 20 MM DE GROSOR

JUNTA PERIMETRAL DE 2 MM (4 MM CON AZULEJOS YUXTAPUESTOS)

MÓDULO DE 18 MM Y/O DE 28 MM DE GROSOR

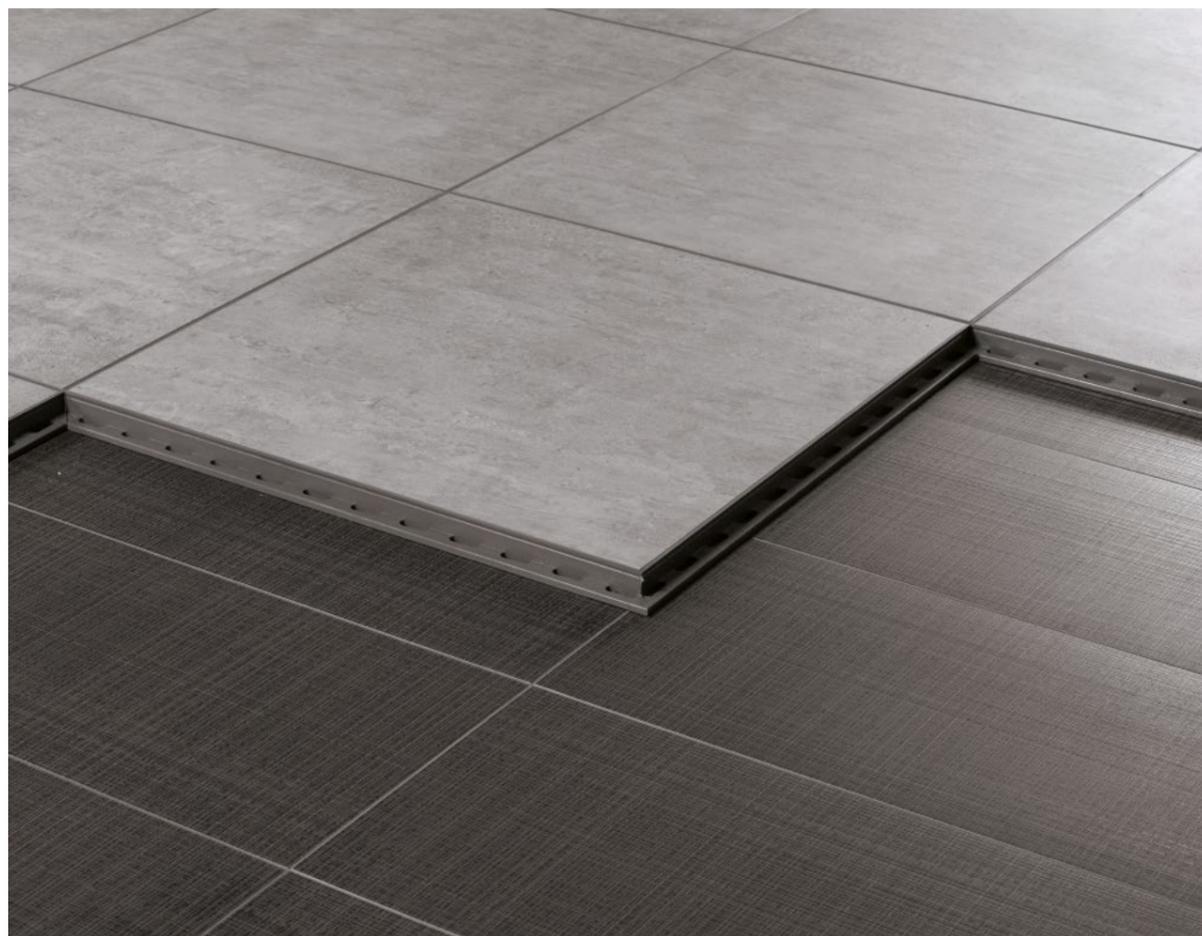
Se aconseja utilizar Pave and Go Indoor de 18 mm para revestir interiores residenciales y públicos por los que no vayan a transitar ni permanecer cargas pesadas. En cambio, se recomienda usar Pave and Go Indoor de 28 mm para cubrir superficies públicas y comerciales de tráfico intenso, pues esta versión soporta un peso de hasta 2000 kg.



Pave and Go 18mm
Trend Concrete Brown 60x60

¿TIEMPO DE COLOCACIÓN? ¡CINCO VECES INFERIOR RESPECTO AL DE OTROS SISTEMAS!

El sistema de colocación mediante encaje con clic *Pave and Go*, concebido ex profeso para pavimentaciones de cerámica para interiores, permite colocar los azulejos de modo fácil y rápido sobre capas de relleno o sobre viejas pavimentaciones. No hay más que alinearlas y encajarlas con un simple clic para contar con una pavimentación que se puede pisar de inmediato.

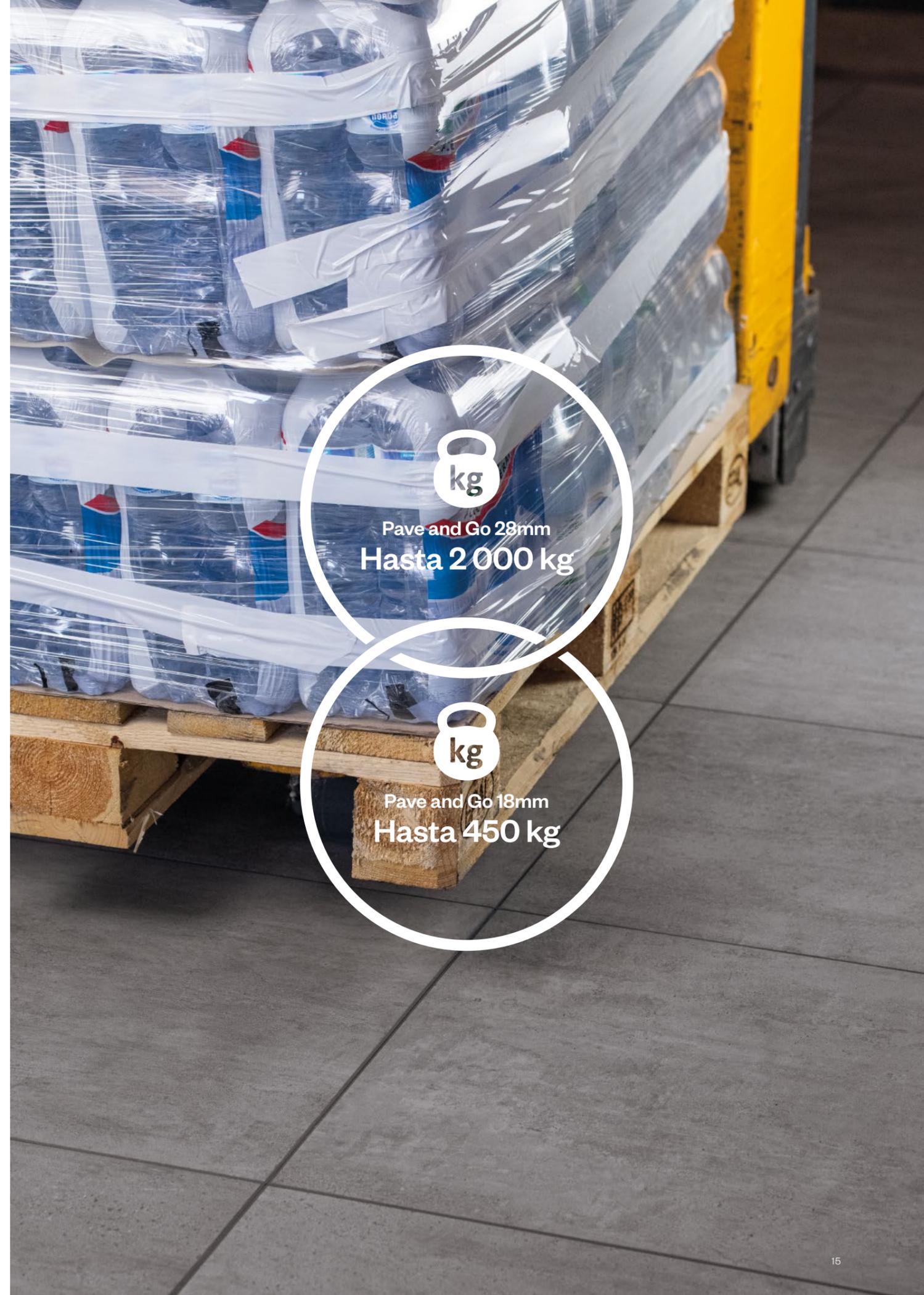




Pave and Go 28mm
Be Square Concrete 60x60

¿LIMPIO? ¡SIN COLA! ¡SIN ESTUCOS! ¿TRANSITABLE? ¡ENSEGUIDA!

Para la instalación del sistema Pave and Go son suficientes unas pocas herramientas de uso común y no se requieren morteros, colas, capas de relleno ni otros productos químicos. Por todo ello no van a ser necesarias operaciones de limpieza especiales ni ningún tiempo de espera antes de que tus clientes puedan transitar por las superficies colocadas, por una oficina, un restaurante o un supermercado, por ejemplo. La instalación se puede efectuar incluso simultáneamente al uso del local, por lo que no se requerirán períodos de cierre ni paradas para la ejecución de las obras. Por las superficies soladas con Pave and Go de 28 mm de grosor también pueden transitar vehículos de hasta 2000 kg de peso.



kg
Pave and Go 28mm
Hasta 2 000 kg

kg
Pave and Go 18mm
Hasta 450 kg

No hace falta
suspender la actividad
del local para efectuar
la instalación.



Pave and Go 18mm
Grain Stone Rough Grain Dark 60x60



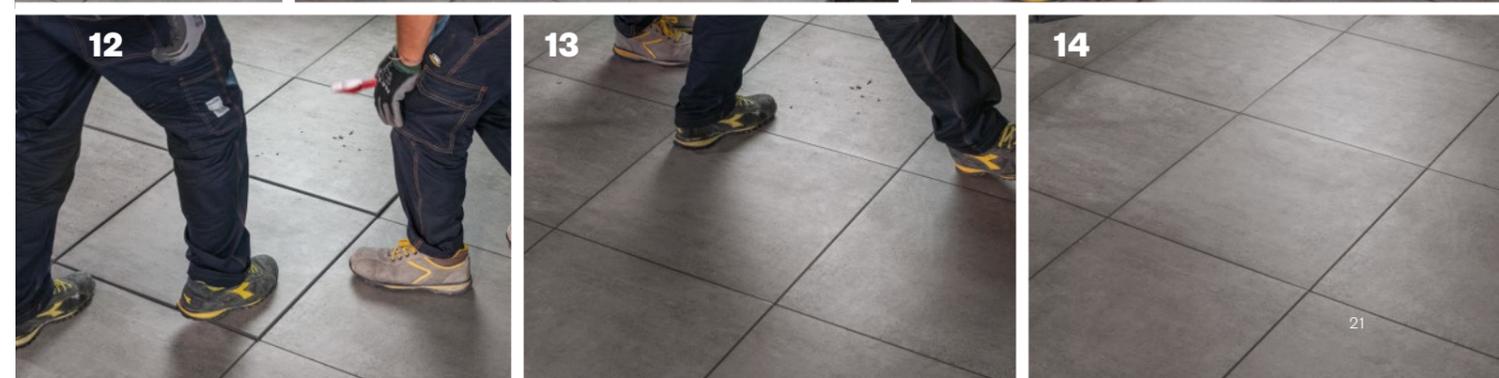
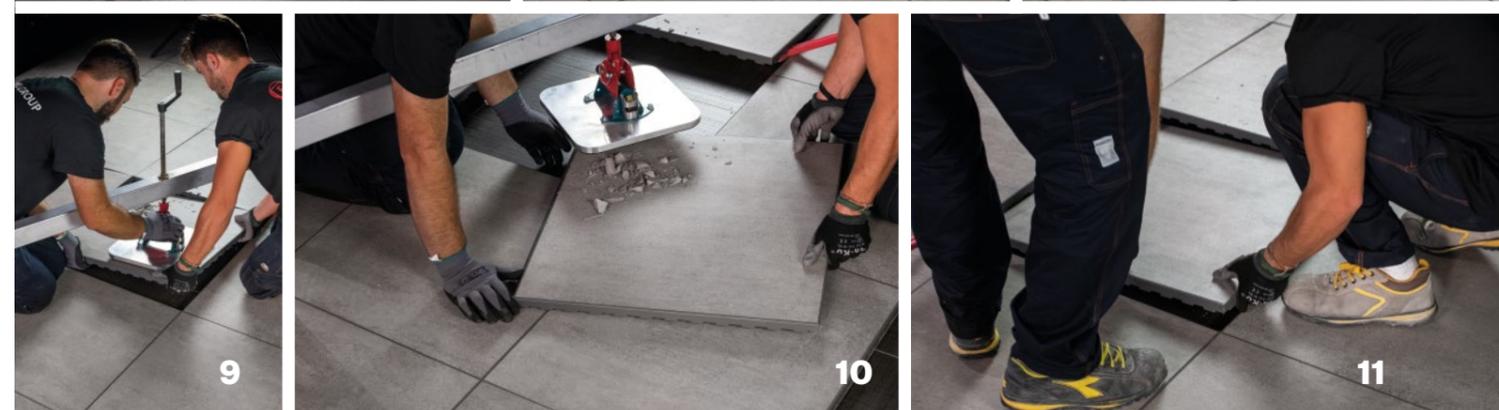
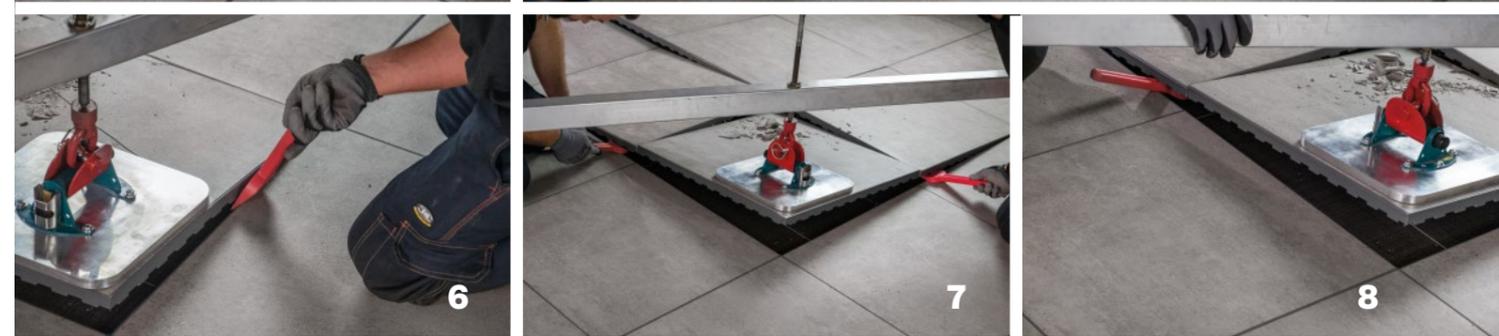
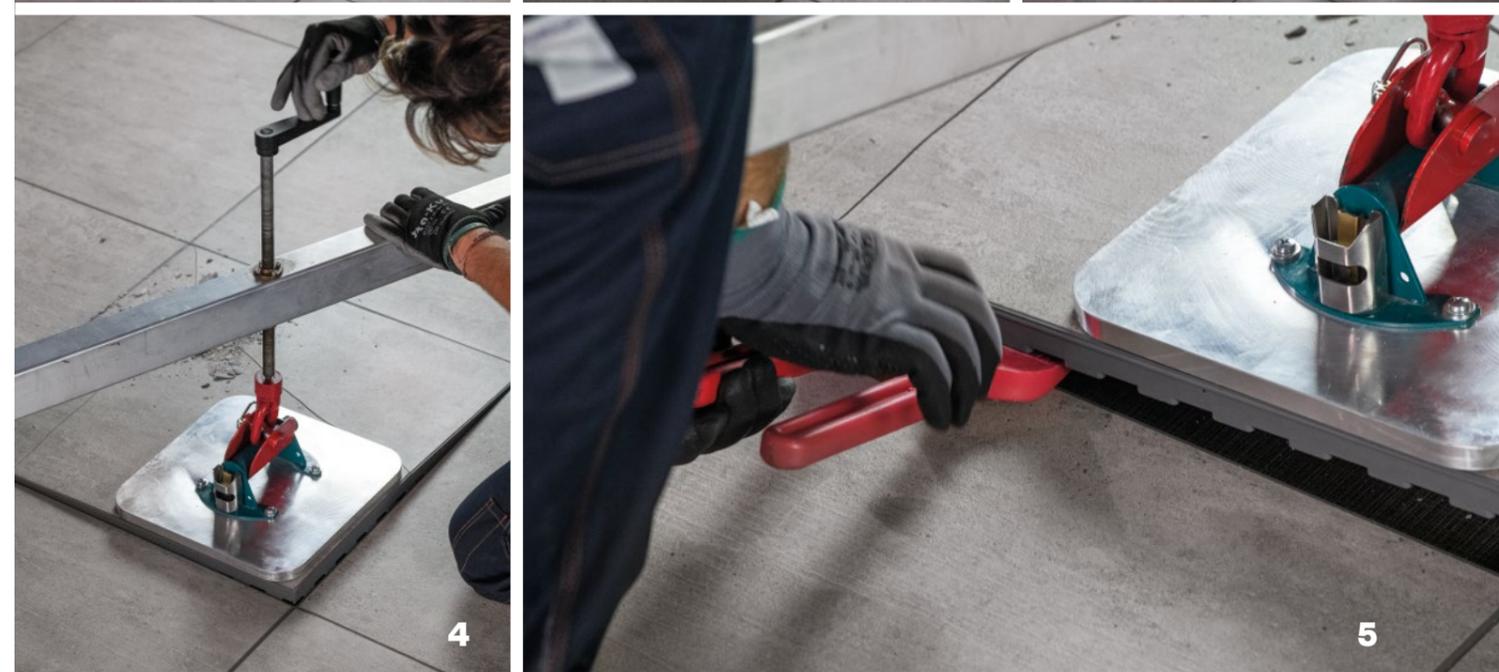
¿ES FÁCIL DE LIMPIAR? ¡SÍ, SIN DUDA! ¡FORMIDABLE!

Tus clientes estarán satisfechos con el resultado: la pavimentación, con sus juntas integradas, configurará una superficie única y continua. Los azulejos de cerámica se distinguen por presentar unas agradables tonalidades cromáticas y su solidez permite mantener durante largo tiempo la belleza de las estructuras. ¡Además, el mantenimiento de un pavimento interior jamás ha sido tan fácil! Las superficies, resistentes a la suciedad, se pueden limpiar fácilmente con detergentes corrientes para azulejos.



¿Y SI QUISIERA CAMBIAR LAS PLACAS? ¡MUY FÁCIL!

Las placas Pave and Go se pueden cambiar con extraordinaria facilidad, si es necesario. ¿Quieres cambiar el diseño? ¿Se ha roto o estropeado una placa? Con una ventosa u otra herramienta para la extracción, retirar una placa o quitar todo un conjunto de ellas no va a ser un problema. El cambio se puede llevar a cabo incluso simultáneamente al uso del local, por lo que no se requerirán períodos de cierre ni paradas para la ejecución de las obras.





Pave and Go 28mm
Lombarda Grigio 60x60

VENTAJAS



FIJACIÓN INMEDIATA

Tiempos de colocación extremadamente ágiles, hasta cinco veces más rápidos que los de otros sistemas gracias al innovador sistema de encaje mediante clic.



INMEDIATAMENTE TRANSITABLE

Al no requerir tiempos de espera para el secado de adhesivos ni capas de relleno de cemento, el pavimento se puede pisar en cuanto se haya instalado.



INSTALACIÓN FÁCIL Y ECONÓMICA

Costes de instalación extraordinariamente reducidos, gracias a un sistema de encaje machihembrado práctico e intuitivo.



LIMPIO

La instalación no requiere el uso de adhesivos ni capas de relleno, por lo que se puede llevar a cabo sin ensuciar ni generar escombros. Por este motivo se reduce el riesgo de que se manche el pavimento, circunstancia que siempre exige laboriosas tareas de limpieza tras la colocación.



REPELE LA SUCIEDAD

Al no presentar la más mínima porosidad, las placas de Emilgroup resultan ser impermeables ante mohos u otros elementos causantes de suciedad.



DESLIZAMIENTO

Las placas de Emilgroup se fabrican con coeficientes de roce idóneos para su aplicación en superficies interiores, R9/R10 Indoor y R11 - C (A + B + C) si el proyecto lo exige.



PRÁCTICO Y LAVABLE

Las placas se pueden lavar fácilmente y en poco tiempo, utilizando cualquier tipo de detergente o aparato.



RESISTENTE AL AGUA

Las placas de Emilgroup tienen una absorción de agua inferior al 0,5%. No ofrecen, pues, ninguna penetración ante líquidos, ni en la superficie ni a la altura de los bordes del material.



REUTILIZABLE

La instalación sin adhesivos permite reutilizar los módulos repetidas veces.



REEMPLAZABLE

Los módulos se pueden cambiar fácilmente en caso de restauraciones o reformas.



MÚLTIPLES IMÁGENES

Bajo pedido, existe la posibilidad de utilizar todo el abanico de colores e inspiraciones en materiales de la oferta de Emilgroup en el formato de 60 x 60 cm, de 10 y de 20 mm de grosor.



RESTAURANTES



HOTELES



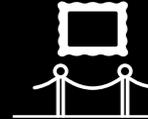
TIENDAS



FERIAS



OFICINAS



MUSEOS

INSTALACIÓN



Comprobar que la capa de relleno o el pavimento viejo sobre el que va a ejecutarse el solado sea plano y esté limpio.



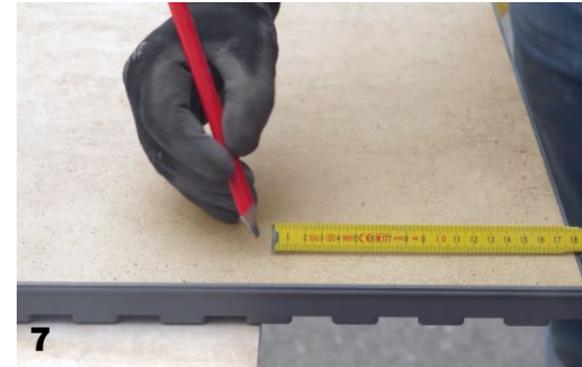
Colocar la primera placa en ángulo recto con respecto a las paredes adyacentes.



Seguir con la colocación encajando las placas del lado derecho hasta llegar al final del espacio disponible.



Una vez colocada la primera fila seguir desde el principio asegurándose siempre de que las placas estén en ángulo recto.



Una vez terminado el trabajo efectuar los cortes perimetrales, si son necesarios.



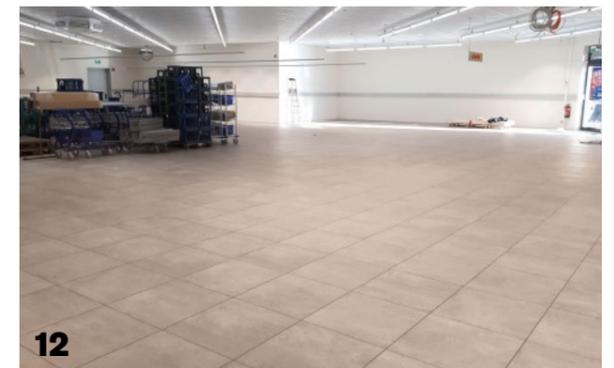
Las placas se pueden cortar con un cortabaldosas o una sierra circular de mano.



Cortar el material sintético a base de poliuretano con una sierra de calar con cuchilla para laminado.



Si es necesario, rellenar con silicona el intersticio entre las placas y la pared.



INNOVADOR SISTEMA DE PAVIMENTACIÓN PARA INTERIORES

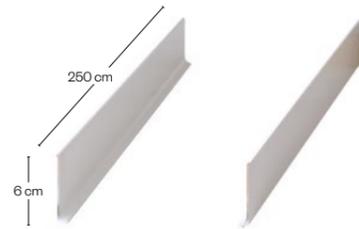
LOS DISEÑOS

Pave and Go ofrece una generosa selección de variantes gráficas y estilísticas dentro de las colecciones de Emilgroup en el formato de 60 x 60 cm, de 10 y de 20 mm de grosor.

PIEZAS ESPECIALES

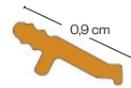
RODAPIÉ ALUMINIO ANODIZADO

10056247
6 x 250 cm - 2^{3/8}" x 98^{7/16}"



LABIO SELLADOR RODAPIÉ

10056253
0,9 x 250 cm - 3/8" x 98^{7/16}"



TERMINAL IZQUIERDO RODAPIÉ

10055912
H 6 cm - 2^{3/8}"



ÁNGULO EXTERIOR 90° RODAPIÉ

10055910
H 6 cm - 2^{3/8}"



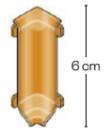
TERMINAL DERECHO RODAPIÉ

10055913
H 6 cm - 2^{3/8}"



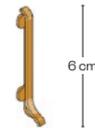
ÁNGULO INTERIOR 90° RODAPIÉ

10055911
H 6 cm - 2^{3/8}"



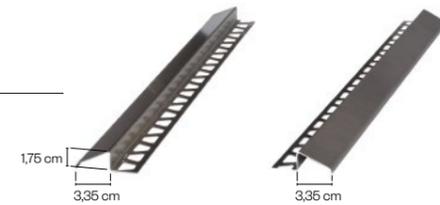
INSERCIÓN RODAPIÉ

10055914
H 6 cm - 2^{3/8}"



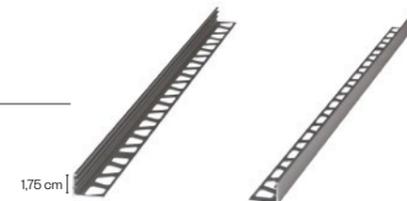
PERFIL INCLINADO RENU EBU ACERO CEPILLADO

10056254
1,75 x 3,35 x 250 cm - 1^{1/16}" x 1^{5/16}" x 98^{7/16}"



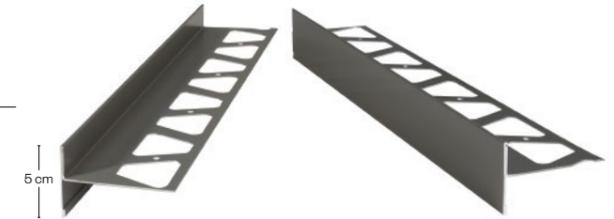
PERFIL SCHIENE AE ALUMINIO ANODIZADO

10056256
1,75 x 250 cm - 1^{1/16}" x 98^{7/16}"



PERFIL BARRA RT ALUMINIO DE COLOR GM

10056259
5 x 250 cm - 1^{5/16}" x 98^{7/16}"



ÁNGULO EXTERIOR PERFIL BARRA RT

10055924
25 x 25 cm - 9^{13/16}" x 9^{13/16}"



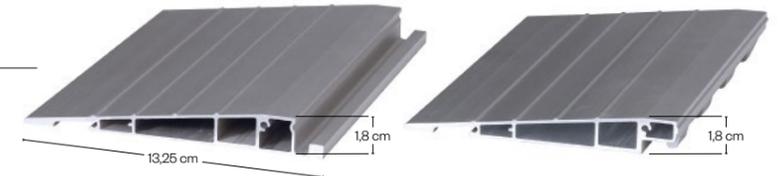
INSERCIÓN PERFIL BARRA RT

10055925
H 7 cm - 2^{3/4}"



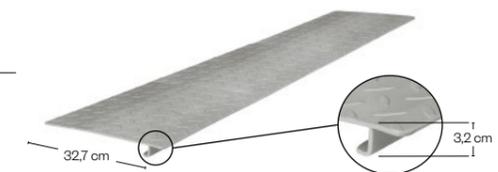
PERFIL INCLINADO ALUMINIO CEPILLADO 18 mm

10060271 (hembra)
10060272 (macho)
13,25 x 100 x 1,8H cm - 5^{3/16}" x 39^{3/8}" x 1^{1/16}"H



PERFIL INCLINADO ACERO 28 mm

10055929
32,7 x 150 x 3,2H cm - 12^{7/8}" x 69^{1/8}" x 1^{1/4}"H



TELA AUTONIVELANTE

10056002
60 x 120 x 0,8H cm - 23^{5/8}" x 47^{1/4}" x 5/16"H



CINTA DE FIJACIÓN

10055932
120 m

CARACTERÍSTICAS TÉCNICAS Y GARANTÍA

Gres porcelánico

CARACTERÍSTICAS TÉCNICAS PRODUCTO	
Colección: Pave and Go Indoor - Superficie: Indoor	Brand: Ceramic tiles
Formato (cm): 60x60	Espesor (mm): 9,5 / 20 mm

Conforme con las normas EN 14411:2016 anexo G grupo Bla - GL
 Conforme con las normas ISO 13006:2018 anexo G grupo Bla - GL

Características Técnicas	Método de prueba	Unidad de medida	Valores Típicos Medios	Valores límite previstos		
PROPIEDADES DIMENSIONAL Y ASPECTO SUPERFICIAL						
Dimensiones	ISO 10545-2	(mm) (%)		Longitud Nominal lado N (cm) 75N<15	Longitud Nominal lado N (cm) N215	
Longitud y anchura (*)			Conforme con las normas	±2% (max 5mm)	±2% (max 5mm)	±2% (max 5mm)
Longitud y anchura (**)						
Non Rectificado			± 0.2% (±1.0 mm)	±0,9 mm	±0,6 %	±2,0 mm
Rectificado				±0,4 mm	±0,3 %	±1,0 mm
Espesor						
Non Rectificado			Conforme con las normas	±0,5 mm	±5 %	±0,5 mm
Rectificado				±0,5 mm	±5 %	±0,5 mm
Rectitud de los lados						
Non Rectificado			± 0.2% (±1.5 mm)	±0,75 mm	±0,5 %	±1,5 mm
Rectificado				±0,4 mm	±0,3 %	±0,8 mm
Ortogonalidad						
Non Rectificado			± 0.2% (±1.5 mm)	±0,75 mm	±0,5 %	±2,0 mm
Rectificado				±0,4 mm	±0,3 %	±1,5 mm
Planitud c.c - e.c. - w.						
Non Rectificado			± 0.3% (±1.5 mm)	±0,75 mm	±0,5 %	±2,0 mm
Rectificado				±0,6 mm	±0,4 %	±1,8 mm
Aspecto superficial			Conforme con las normas		≥95%	

PROPIEDADES FÍSICAS				
Absorción de agua	ISO 10545-3	(%)	≤ 0,5	Eb ≤ 0,5 (Valor máximo individual 0,6%)
Absorción de agua	ASTM C373-14	(%)	≤ 0,5	
Módulo de rotura	ISO 10545-4	(N/mm ²)	≥ 45	R ≥ 35 (Valor mínimo individual 32 N/mm ²)
Fuerza de rotura	ISO 10545-4	(N)	9,5 mm: ≥ 2000 20 mm: ≥ 12000	≥1300 (Espesor ≥ 7,5 mm) ≥ 700 (Espesor < 7,5 mm)
Fuerza de rotura	ASTM C648-04	(LBF)	9,5 mm: ≥ 400 20 mm: ≥ 2500	Floor ≥ 250 LBF - Valor mínimo individual 225 LBF
Resistencia a la abrasión superficial	Método Interno		Como se indica en el catálogo	
Resistencia a la abrasión superficial	ISO 10545-7		Véase el cuadro adjunto	Clase de abrasión y número de revoluciones
Coefficiente de dilatación térmica lineal	ISO 10545-8	(x(10)-6/°C)	≤ 9	Valor declarado (EN 14411:2016) Método de prueba disponibles (ISO 13006:2018)
Resistencia al choque térmico	ISO 10545-9		Conforme con las normas	Cumple según Norma EN ISO 10545-1 (EN 14411:2016)** Método de prueba disponibles (ISO 13006:2018)
Resistencia al cuarteo	ISO 10545-11		Conforme con las normas	Cumple según Norma EN ISO 10545-1 (EN 14411:2016) Requerido (ISO 13006:2018)
Resistencia a la helada	ISO 10545-12		Conforme con las normas	Cumple según Norma EN ISO 10545-1 (EN 14411:2016) Requerido (ISO 13006:2018)
Reacción al fuego	-	-	A1 FL / A1	Clase A1 o Clase A1 FL (EN 14411:2016)
Resistencia de los colores a la exposición de la luz	DIN 51094		Conforme con las normas	Ninguna muestra ha de presentar alteraciones apreciables de color

CARACTERÍSTICAS TÉCNICAS PRODUCTO	
Colección: Pave and Go Indoor - Superficie: Indoor	Brand: Ceramic tiles
Formato (cm): 60x60	Espesor (mm): 9,5 / 20 mm

Conforme con las normas EN 14411:2016 anexo G grupo Bla - GL
 Conforme con las normas ISO 13006:2018 anexo G grupo Bla - GL

Características Técnicas	Método de prueba	Unidad de medida	Valores Típicos Medios	Valores límite previstos
PROPIEDADES QUÍMICAS				
Resistencia a los productos químicos para uso doméstico y sales para piscinas	ISO 10545-13		A	GB Mínimo (EN 14411:2016) - GB Mínimo (ISO 13006:2018)
Resistencia a ácidos y álcalis de baja concentración	ISO 10545-13		LA	Valor declarado (EN 14411:2016) - Método de prueba disponibles (ISO 13006:2018)
Resistencia a ácidos y álcalis de alta concentración	ISO 10545-13		HA	Valor declarado (EN 14411:2016) - Método de prueba disponibles (ISO 13006:2018)
Resistencia química	ASTM C650-04		Not Affected	Valor declarado (ANSI A1371:2012)
Resistencia a las manchas	ISO 10545-14		Clase 5	Mínimo clase 3 (EN 14411:2016) - Mínimo clase 3 (ISO 13006:2018)
Resistencia a las manchas	ASTM C1378-04		Not Affected	Valor declarado (ANSI A1371:2012)

RESISTENCIA A LA ABRASIÓN SUPERFICIAL - ISO 10545-7	
Dark colors	Categoría 4 - Abrasión visible después 2100 revoluciones
Light colors	Categoría 5 - Abrasión visible después > 12000 revoluciones

* La dimensión de fabricación se debe elegir de forma que, para baldosas no modulares, la diferencia entre las dimensiones de fabricación y nominal sea:
 ** Desviación admisible en %, de la medida media de cada baldosa (2 o 4 lados), respecto de la dimensión de fabricación.
 *** Véase la tabla 2 para usos donde es aplicable.
 c.o. Máxima desviación admisible de la curvatura lateral, en % o mm, con relación a la diagonal calculada con la dimensión de fabricación.
 e.c. Máxima desviación admisible de la curvatura lateral, en % o mm, con relación a la dimensión de fabricación correspondiente.
 w. Máxima desviación admisible del alabeo, en % o mm, con relación a la diagonal calculada con la dimensión de fabricación.

CARACTERÍSTICAS TÉCNICAS PRODUCTO	
Colección: Pave and Go Indoor - Superficie: Indoor	Brand: Ceramic tiles
Formato (cm): 60x60	Espesor (mm): 20 mm

Carga estática - Prueba de carga sobre el elemento apoyado sobre cuatro soportes	Norma de referencia	Valor declarado
Carga estática concentrada de rotura (centro del panel)*	UNI EN 12825	≥ 7,0 kN kH
Carga estática concentrada de rotura (centro del lado)*		≥ 6,0 kN kH
Carga estática concentrada de rotura (diagonal)*		≥ 6,0 kN kH

La muestra puesta a prueba está constituida por una placa de gres porcelánico para la pavimentación sobre elevada que mide 600 x 600 mm y tiene 20 mm de altura.
 En los ensayos la placa se asentó sobre columnas de material plástico graduables en altura, en este caso situadas a 100 mm.

Se efectuó asimismo una prueba de carga análoga siguiendo una modalidad propia, ateniéndose a varias de las prescripciones dictadas por la norma UNI EN 12825 de 2003, para pavimentos sobre elevados para espacios interiores apoyados sobre cinco soportes.

Prueba de deformación permanente sobre el elemento	UNI EN 12825	Prueba superada
Carga dinámica - Prueba de impacto de cuerpos duros	UNI EN 12825	Prueba no superada
Carga dinámica - Prueba de impacto de cuerpos suave	UNI EN 12825	Prueba superada
Prueba de carga vertical sobre la columna	UNI EN 12825	Ensayo declarado por el proveedor del soporte

TIPO DE PRUEBA	RESULTADO DE LA PRUEBA		
Carga estática - Prueba de carga sobre el elemento	Norma de referencia	Valor declarado	Classification
Carga de rotura a la flexión **	UNI EN 1339 ANNEX F	Clase del carico di rottura 110 Clase di resistenza a flessione 2	U11

* Datos referidos a los métodos de ensayo para losas de hormigón no armado para pavimentaciones y elementos complementarios.
 ** El dato de la carga de rotura, indicado en Newtons [N], expresa la fuerza necesaria para romper el panel en los puntos sometidos a esfuerzo en la prueba.

CARACTERÍSTICAS TÉCNICAS Y GARANTÍA



Sistema Pave and Go 18mm

FORMATO E INFORMACIÓN GENERAL	UNIDAD	ESPECIFICACIÓN
Formato del sistema ¹	mm	602 x 602
Altura total del sistema ²	mm	18,0
Superficie		Azulejo de cerámica
Formato del azulejo ³	mm	598 x 598 x 9,5
Parte posterior del sistema de pavimentación		Barras de poliuretano y sistema de fijación
Almacenaje		Se aconseja el almacenaje en interiores
Temperatura durante la colocación		De -5 a +35 °C ⁴
Resistencia a los rayos ultravioleta		Cumple los requisitos: sin grietas, sin ampollas ⁵
Resistencia al choque térmico de conformidad con la norma EN 10645-9:2000		SUPERADA
INFORMACIÓN PARA LA COLOCACIÓN		
Patrones de colocación		Trabada, a media pieza o aleatoria
Posible colocación escalonada (múltiplos de)	mm	50
Uso		Áreas interiores
Calefacción por suelo radiante		Apropiada ⁶
DATOS DE LOS ELEMENTOS COLOCADOS⁷		
Peso aproximado	kg / m ²	26
Anchura media de la junta	mm	3
Reacción al fuego de conformidad con la norma DIN EN 13501(2010-01)		Bfl-s1
Resistencia de las juntas a los líquidos		Excelente ⁸
Resistencia a la transmisión de calor R	m ² K/W	0,124 ⁹
Clase de antideslizamiento, resistencia a la abrasión		Según las series - Ficha técnica
VALORES DE CARGA / TIPOS DE USO EN UNA SUPERFICIE NIVELADA		
Carga útil: carretilla con ruedas de poliuretano o goma	kg	600
Punto de carga a 2,5 x 2,5 cm	kg	275 ¹⁰
Posibles aplicaciones: locales de oficinas, puntos de venta independientes dentro de tiendas y en lugares estratégicos, locales comerciales de tráfico reducido.		
VALORES DE CARGA EN SUBSUELOS¹¹		
Carga útil: carretilla con ruedas de poliuretano o goma	kg	450
Punto de carga a 2,5 x 2,5 cm	kg	200 ¹²
Posibles aplicaciones: stands de exposición, salones privados, locales de oficinas, locales comerciales de tráfico reducido.		

¹ Tolerancia en el tamaño del elemento: -0,0% / +0,07% de la medida nominal.
² Tolerancia en el grosor: ±5% de la medida nominal.
³ Consultar la tolerancia del azulejo en la página 1, Ficha técnica del azulejo cerámico.
⁴ Para facilitar la colocación, se aconseja tener previamente almacenados los elementos en un local cerrado durante dos días; la temperatura ambiente más adecuada para el almacenaje debe mantenerse por encima de los 15 °C/59 °F).
⁵ Pueden darse cambios de color por la exposición a los rayos ultravioleta o por productos químicos.
⁶ Respecto a la calefacción por suelo radiante, el planificador especializado en calefacción o el ingeniero de calefacción debe realizar un examen / cálculo relacionado con el objeto.
⁷ Resistencia térmica sin resistencia a la transmisión de calor R_s.
⁸ Téngase en cuenta la información sobre el sistema de pavimentación Pave & Go.
⁹ El poliuretano como material para las juntas no absorbe ningún líquido. Las manchas se pueden quitar. Los líquidos orgánicos, en especial los disolventes, pueden ocasionar cambios de color si se dejan demasiado tiempo en las juntas.
¹⁰ Respecto a las instrucciones de lavado del sistema de pavimentación consultar a Pave & Go.
¹¹ Respecto a la calefacción por suelo radiante, el planificador especializado en calefacción o el ingeniero de calefacción debe realizar un examen / cálculo relacionado con el objeto.
¹² Resistencia térmica sin resistencia a la transmisión de calor R_s.
¹³ Probado con azulejos de 10,0 mm de espesor y una resistencia media a la flexión de 50 N/mm².
¹⁴ De conformidad con los requisitos incrementados de la norma DIN 18202 - Tabla 3 - línea 4.
¹⁵ Probado con azulejos de 10,0 mm de espesor y una resistencia media a la flexión de 50 N/mm².



Sistema Pave and Go 28mm

FORMATO E INFORMACIÓN GENERAL	UNIDAD	ESPECIFICACIÓN
Formato del sistema ¹	mm	602 x 602
Altura total del sistema ²	mm	28,0
Superficie		Azulejo de cerámica
Formato del azulejo ³	mm	598 x 598 x 20,0
Parte posterior del sistema de pavimentación		Barras de poliuretano y sistema de fijación
Almacenaje		Se aconseja el almacenaje en interiores
Temperatura durante la colocación		De -5 a +35 °C ⁴
Medición del ruido al transitar por la instalación de prueba de conformidad con la norma EN 16205		L _{n,walk,A} = 99 dB(A) - (98,7 dB(A) ± 0,2 dB(A)).
Ensayo de mejora del aislamiento acústico en la instalación de prueba de techos de conformidad con la norma EN ISO 10140		ΔL _w (C ₁ , Δ) = 15 (-10) dB ΔL _w (C ₁ , Δ) = 22 (-11) dB ⁵
Resistencia a los rayos ultravioleta		Cumple los requisitos: sin grietas, sin ampollas ⁶
Resistencia al choque térmico de conformidad con la norma EN 10645-9:2000		SUPERADA
INFORMACIÓN PARA LA COLOCACIÓN		
Patrones de colocación		Trabada, a media pieza o aleatoria
Posible colocación escalonada (múltiplos de)	mm	50
Uso		Áreas interiores
Calefacción por suelo radiante		Apropiada ⁷
DATOS DE LOS ELEMENTOS COLOCADOS⁸		
Peso aproximado	kg / m ²	46
Anchura media de la junta	mm	4
Reacción al fuego de conformidad con la norma DIN EN 13501(2010-01)		Bfl-s1
Resistencia de las juntas a los líquidos		Excelente ⁹
Resistencia a la transmisión de calor R	m ² K/W	0,133 ¹⁰
Clase de antideslizamiento, resistencia a la abrasión		Según las series - Ficha técnica
VALORES DE CARGA EN SUBSUELOS¹¹		
Carga útil: carretilla con ruedas de poliuretano o goma	kg	2000
Punto de carga a 2,5 x 2,5 cm	kg	800 ¹²
Posibles aplicaciones: salas de exposición de vehículos comerciales, espacio comercial - montaje de tiendas, edificios públicos. Carretilla elevadora y carretilla elevadora eléctrica hasta un máximo 2800 kg. ³		

¹ Tolerancia en el tamaño del elemento: -0,0% / +0,07% de la medida nominal.
² Tolerancia en el grosor: ±5% de la medida nominal.
³ Consultar la tolerancia de los azulejos en la pág. 1, Ficha técnica del azulejo cerámico.
⁴ Para facilitar la colocación, se aconseja tener previamente almacenados los elementos en un local cerrado durante dos días; la temperatura ambiente más adecuada para el almacenaje debe mantenerse por encima de los 15 °C/59 °F).
⁵ El valor ΔL_w(C₁, Δ) = 22 (-11) dB solo se aplica a la instalación con tapete de compensación AR.
⁶ Pueden darse cambios de color por la exposición a los rayos ultravioleta o por productos químicos.
⁷ Respecto a la calefacción por suelo radiante, el planificador especializado en calefacción o el ingeniero de calefacción debe realizar un examen / cálculo relacionado con el objeto. Resistencia térmica sin resistencia a la transmisión de calor R_s.
⁸ Téngase en cuenta la información sobre el sistema de pavimentación Pave & Go.
⁹ El poliuretano como material para las juntas no absorbe ningún líquido. Las manchas se pueden quitar. Los líquidos orgánicos, en especial los disolventes, pueden ocasionar cambios de color si se dejan demasiado tiempo en las juntas.
¹⁰ Respecto a las instrucciones de lavado del sistema de pavimentación consultar a Pave & Go.
¹¹ Respecto a la calefacción por suelo radiante, el planificador especializado en calefacción o el ingeniero de calefacción debe realizar un examen / cálculo relacionado con el objeto. Resistencia térmica sin resistencia a la transmisión de calor R_s.
¹² De conformidad con los requisitos incrementados de la norma DIN 18202 - Tabla 3 - línea 4.
¹³ Ibidem.

CONSEJOS DE LIMPIEZA Y MANTENIMIENTO

INSTRUCCIONES PARA EFECTUAR LA LIMPIEZA ORDINARIA

Los productos de Emileramica se caracterizan por su facilidad de mantenimiento, lo que confirma nuestro compromiso con el medio ambiente. No obstante, la modalidad y la frecuencia de la limpieza se deben adaptar al uso previsto.

Para realizar un mantenimiento eficaz, es aconsejable:

1. No dejar la suciedad durante demasiado tiempo sobre las superficies.
2. Lavar con regularidad las superficies utilizando detergentes neutros o desengrasantes diluidos en agua caliente, siguiendo las instrucciones de los envases.
3. Enjuagar con agua limpia.

INSTRUCCIONES PARA EFECTUAR LA LIMPIEZA EXTRAORDINARIA

Se debe realizar el mantenimiento extraordinario cuando por accidente se produzcan manchas y/o suciedad causadas por sustancias especiales. En estos casos, será necesario utilizar detergentes profesionales de base alcalina específicos para el tipo de suciedad que se deba eliminar (consultar la tabla).

Para realizar una limpieza extraordinaria eficaz, es aconsejable:

1. Lavar con agua para eliminar la suciedad superficial.
2. Aplicar sobre la superficie el producto alcalino diluido en una solución media del 3%. Si resulta difícil eliminar las pátinas o si las manchas han sido causadas por algún producto especial, se puede aumentar progresivamente la concentración del detergente.
3. Esperar de 7 a 10 minutos. Para las manchas difíciles de eliminar, se puede aumentar el efecto abrasivo utilizando jabón seco en polvo, que se esparcirá sobre el detergente una vez transcurrido el tiempo de espera.

CONDICIONES DE MANTENIMIENTO Y LIMPIEZA

TIPO DE SUCIEDAD	DETERGENTE RECOMENDADO					
	Disolvente		Detergente de base ácida		Detergente de base alcalina	
	FILA	FABER	FILA	FABER	FILA	FABER
Cerveza, vino					PS - 87 PRO	Stain Remover Powder
Café					PS - 87 PRO	Stain Remover Powder
Alquitrán	Solv	Solvent Stripper				
Caucho	Solv	Solvent Stripper				
Cemento			Deterdek Pro	Cement Remover		
Cera de vela	Solv	Solvent Stripper				
Refresco de cola					PS - 87 PRO	Stain Remover Powder
Eflorescencias calcáreas			Deterdek Pro	Cement Remover		
Yeso			Deterdek Pro	Cement Remover		
Grasas animales					PS-87 PRO	Deep Degreaser
Grasas vegetales					PS-87 PRO	Deep Degreaser
Helado					PS-87 PRO	Deep Degreaser
Tintas					PS - 87 PRO SR 96	Deep Degreaser
Rotuladores					PS-87 PRO	Deep Degreaser
Kétchup					PS - 87 PRO	Deep Degreaser
Mayonesa					PS - 87 PRO	Deep Degreaser
Mermelada					PS - 87 PRO	Deep Degreaser
Aceites mecánicos / siliconados	Solv	Oil & Grease Remover			PS - 87 PRO	Deep Degreaser
Aceite de lino	Solv	Oil & Grease Remover				
Neumático					PS - 87 PRO	Deep Degreaser
Residuos metálicos			Deterdek Pro	Tile Cleaner		
Resinas o esmaltes			No Paint Star	Epoxy Cleaner		
Pintalabios					PS - 87 PRO	Deep Degreaser
Herrumbre			Deterdek Pro	Margel Plus / Oxidant		
Estuco			Deterdek Pro	Margel Plus / Oxidant		
Pinturas para paredes			Deterdek Pro	Tile Cleaner		
Siliconas	Solv	Epoxy Cleaner				
Chicle					PS - 87 PRO	Deep Degreaser

¡ATENCIÓN!

Actuar con suma prudencia al utilizar ácidos u otros productos químicos y atenerse estrictamente a las instrucciones que los fabricantes enuncian en los envases. Se recomienda usar los productos diluidos en agua con una proporción de 1:5 e ir aumentando gradualmente la concentración si no se logra eliminar la mancha.

PAVE AND GO

emilgroup.de/paveandgo