

3M Science.
Applied to Life.™

3M™ Safety-Walk™ Cintas antideslizantes

La ciencia de caminar de forma segura

Guía de selección



3M™ Safety-Walk™

Guía de selección de productos

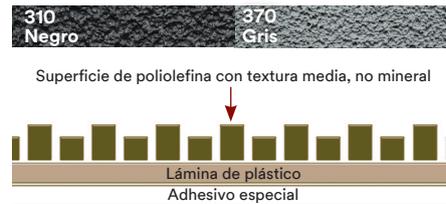
Serie 200

3M™ Safety-Walk™ Cintas antideslizantes de Baja Agresividad



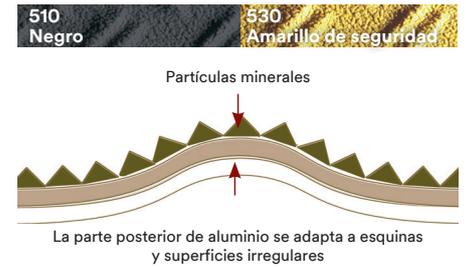
Serie 300

3M™ Safety-Walk™ Cintas antideslizantes de Agresividad Media



Serie 500

3M™ Safety-Walk™ Cintas conformables antideslizantes



Serie 600

3M™ Safety-Walk™ Cintas antideslizantes de Alta Agresividad



Serie 700

3M™ Safety-Walk™ Cintas antideslizantes de Grano Grueso



Aplicación	Resistencia fina Serie 200	Baja Agresividad Serie 300	Conformable Serie 500	Alta Agresividad Serie 600	Grano Grueso Serie 700
Equipos de construcción, maquinaria pesada, camiones, vehículos de construcción, trabajos en altura, aerogeneradores			●	●	●
Escalones, escaleras, rampas, plataformas			●	●	●
Escalerillas, escabeles, andamios			●		●
Zonas de servicio de alimentación				●	
Cubiertas de embarcaciones, motos de agua, barcos y pistas de despegue y aterrizaje			●		●
Esquí acuático, tablas de surf, motos acuáticas		●			
Zonas de piscina, trampolines		●			
Vestuarios, entornos de bañeras de hidromasaje y piscinas, barcos, motos de agua	●	●			
Bañeras	●				

Una ciencia dedicada a ayudarle a reducir el riesgo de resbalones, tropiezos y caídas.

En el tortuoso mundo de los resbalones, los tropiezos y las caídas, las cintas antideslizantes 3M™ Safety-Walk™ se alzan como una ayuda eficaz para la prevención. Estos productos con revestimientos minerales y no minerales con tecnología de 3M se ofrecen en muchos tamaños, colores y texturas, además de opciones multicolor, impresas y luminiscentes. Se han diseñado para ayudarle a evitar lesiones, reducir costes y mantenerse en pie sin problemas.



Según la Agencia Europea para la Seguridad y la Salud en el Trabajo, los resbalones, los tropiezos y las caídas son la causa más común de accidentes con bajas de "más de 3 días" en el lugar de trabajo.

NFSI  3M™ Safety-Walk™ Las cintas antideslizantes Series 200, 300, 500 y 600 cuentan con la certificación del National Floor Safety Institute (NFSI) de "alta tracción". El NFSI eligió un coeficiente de fricción estático en mojado (SCOF) superior a 0,60 como criterio de "alta tracción" porque, de acuerdo con el NFSI, se ha demostrado que las superficies de suelo que mantienen este nivel de resistencia al deslizamiento cuando están mojadas reducen las reclamaciones por resbalones y caídas entre un 50 % y un 90 %.

Serie 200

Para zonas de tránsito en mojado, con pies descalzos

3M™ Safety-Walk™ Cintas antideslizantes de Baja Agresividad



Usos típicos

Duchas | Bañeras | Tablas de surf | Entorno de bañeras de hidromasaje y piscinas

Propiedades del producto

Propiedades típicas	220 Transparente	280 Blanco
Espesor aplicado (mm)	0.60	0.60
Peso aplicado (g/m ²)	640	640
Temperatura de aplicación mínima °C	10	10
Temperatura de servicio mínima °C	10	10
Temperatura de servicio máxima °C	66	66
Resistencia al deslizamiento Zona de pies descalzos cargada en húmedo DIN 57097 Suelos DIN 51130:10-2010	A R11	A R11
Pruebas de comportamiento frente al fuego Construcción UE EN 13501-1:2010	Bfl s1	Bfl s1
Resistencia química	Resiste la mayoría de productos químicos, incluidos los aceites de baño	Resiste la mayoría de productos químicos, incluidos los aceites de baño



Serie 300

Para zonas de tránsito con pies descalzos y calzado

3M™ Safety-Walk™ Cintas antideslizantes de Agresividad Media

Propiedades del producto

Propiedades típicas	310 Negro	370 Gris
Espesor aplicado (mm)	1.17	1.17
Peso aplicado (g/m ²)	827	827
Temperatura de aplicación mínima °C	4	4
Temperatura de servicio mínima °C	10	10
Temperatura de servicio máxima °C	79	79
Resistencia al deslizamiento Zona de pies descalzos cargada en húmedo DIN 57097 Suelos DIN 51130:10-2010	A+B R10	A+B R10
Pruebas de comportamiento frente al fuego Construcción UE EN 13501-1:2010	Cfl s1	Cfl s1
Resistencia química	Resiste la mayoría de productos químicos	Resiste la mayoría de productos químicos



Usos típicos

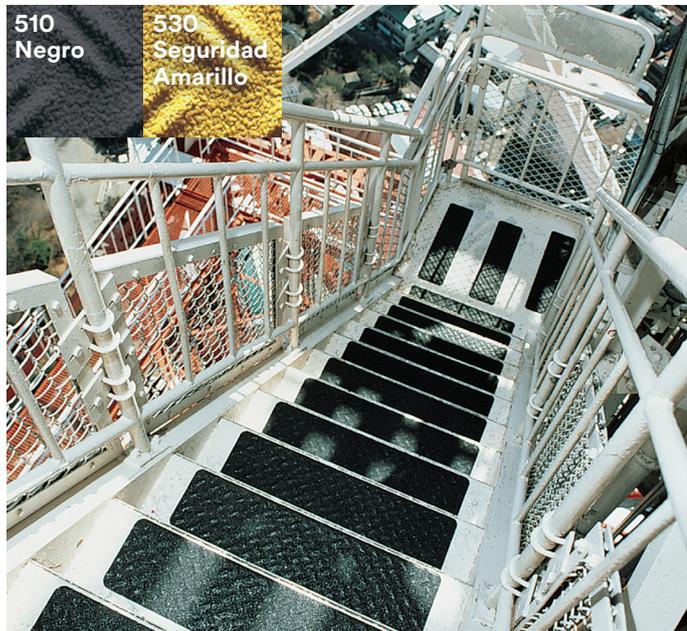
Vestuarios | Entorno de bañeras de hidromasaje y piscinas | Embarcaciones | Motos de agua | Esquí acuático | Equipos para ejercicio | Transportadoras



Serie 500

Para superficies irregulares y contorneadas

3M™ Safety-Walk™ Cintas conformables antideslizantes



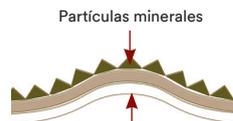
Usos típicos

Escaleras | Escalerillas | Rampas de carga | Plataformas | Superficies irregulares como chapas lagrimadas | Superficies planas con remaches o cabezas de tornillos

Propiedades del producto

Propiedades típicas	510 Negro	530 Amarillo de seguridad
Espesor aplicado (mm)	0.91	0.91
Peso aplicado (g/m ²)	885	885
Temperatura de aplicación mínima °C	4	4
Temperatura de servicio mínima °C	-40	-40
Temperatura de servicio máxima °C	79	79
Resistencia al deslizamiento Suelos DIN 51130:10-2010	R13/V-	R13/V-
Pruebas de comportamiento frente al fuego Construcción UE EN 13501-1:2010 Vehículos de rieles EU EN 45545-2:2016	Bff s1 HL+HL2	Bff s1 HL+HL2
Resistencia química	Resiste la mayoría de productos químicos	Resiste la mayoría de productos químicos

* Sustituye la especificación militar MIL-D-17951 E para la que este producto también está cualificado



La parte posterior de aluminio se adapta a esquinas y superficies irregulares

Serie 700

Para condiciones extremas

3M™ Safety-Walk™ Cintas antideslizantes de Grano Grueso

Propiedades del producto

Propiedades típicas	710 Negro
Espesor aplicado (mm)	1.27
Peso aplicado (g/m ²)	1680
Temperatura de aplicación mínima °C	4
Temperatura de servicio mínima °C	-40
Temperatura de servicio máxima °C	79
Resistencia al deslizamiento Suelos DIN 51130:10-2010	R13/V8
Pruebas de comportamiento frente al fuego Construcción UE EN 13501-1:2010	Cfl s1 HL1
Resistencia química	Resiste la mayoría de productos químicos

* Sustituye la especificación militar MIL-D-17951 E para la que este producto también está cualificado

Las partículas minerales extra fuertes evitan la obstrucción en aplicaciones con suciedad y grasa y reducen el tiempo de limpieza



Usos típicos

Vehículos para construcción | Cubiertas de barcos y aviones | Trenes | Semirremolques | Zonas húmedas aceitosas | Plataformas y rampas | Talleres de maquinaria | Equipos agrícolas y forestales | Vehículos recreativos



Serie 600

Para zonas de tránsito de ligero a pesado

3M™ Safety-Walk™ Cintas antideslizantes de Alta Agresividad

Usos típicos

Superficies planas | Escalones | Escaleras | Entradas | Rampas | Escalerillas | Herramientas de cuidado del césped | Motos de nieve | Ciclomotores | Maquinaria y vehículos para la construcción | Otros vehículos y maquinaria



Propiedades del producto

Propiedades típicas	610 Negro	620 Transparente	630 Amarillo	613 Negro/Amarillo	690 Fotoluminiscente
Espesor aplicado (mm)	0.71	1.00	1.00	1.00	1.00
Peso aplicado (g/m²)	732	732	732	732	732
Temperatura de aplicación mínima °C	4	4	4	4	4
Temperatura de servicio mínima °C	-40	-29	-29	-40	-40
Temperatura de servicio máxima °C	79	66	66	66	66
Resistencia al deslizamiento Suelos DIN 51130:10-2010	R13/V4	R13/V4	R13/V4	R13	R13
Pruebas de comportamiento frente al fuego Construcción UE EN 13501-1:2010 Vehículos de rieles EU EN 45545-2:2016	Bfl s1 HL+HL2	Bfl s1 -	Bfl s1 -	Bfl s1 HL1+HL2	Bfl s1 HL1
Resistencia química	Resiste la mayoría de productos químicos				
Código Int. Marít Org. IMO FTP:2010 Partes 2 y 5	Superado	-	-	-	-

* Sustituye la especificación militar MIL-D-17951 E para la que este producto también está cualificado



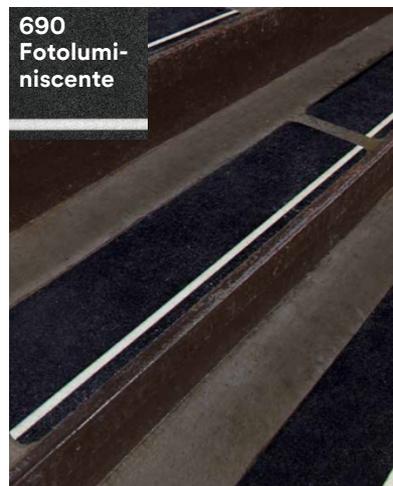
613 Negro/Amarillo

NUEVO

Negro/Amarillo

Usos típicos

Visibilidad | Destaca incluso más que el amarillo solo o áreas sobre las que se necesite llamar la atención | Marcado de límites | Marcado de carriles



690 Fotoluminiscente

NUEVO

Fotoluminiscente

Usos típicos

Escaleras interiores sin iluminación exterior | Salidas | Para la prevención de tropiezos en entornos oscuros



610 Negro

620 Transparente

630 Amarillo



Gráficos transparentes

Usos típicos

Abrasivo transparente sobre gráficos personalizados | Marcas minoristas | Señalización direccional | Gráficos para motos de agua y vehículos recreativos



3M™ Safety-Walk™ Accesorios



Imprimación

Prepara superficies rugosas o porosas para una adhesión adecuada antes de la aplicación del material antideslizante 3M™ Safety-Walk™.



Rodillo de mano de goma 903

Ayuda a proporcionar una adhesión firme y uniforme al aplicar materiales antideslizantes 3M™ Safety-Walk™.



Compuesto para sellado de bordes

Protege los bordes expuestos de los materiales antideslizantes 3M™ Safety-Walk™ frente al exceso de humedad o líquidos.



3M España S.L.

Juan Ignacio Luca de Tena, 19-25

28027 Madrid | Spain

Tel: 91 321 62 81

www.3m.com/es/safetywalk

3M y Safety-Walk son marcas comerciales de 3M Company.
Por favor, recicle. © 3M2017. Todos los derechos reservados.