

3M™ Building and Commercial Services Division
3M™ Safety-Walk™ anti-slip producten

Voor uw
veiligheid
en
comfort



3M

3M™ Safety-Walk™ Producten

Antislip Tapes Flexibel – Fijn	4
Antislip Tapes voor bad en douche	4
Antislip Tapes Flexibel – Middelfijn	5
Antislip Tapes Vervormbaar	6
Antislip Tapes Standaard	7
Antislip Tapes Grof	8
Conversie en snijden op maat	9
Selectiegids voor tapes	10-11
Accessoires voor tapes	11



*23% van alle
arbeidsongevallen in
Nederland wordt veroorzaakt
door een val*.*

* Bron: Letsel informatiesysteem 2011, Veiligheid NL

23% van alle arbeidsongevallen in Nederland wordt veroorzaakt door een val*.

Help het risico op valpartijen te beperken door enkele eenvoudige maatregelen te nemen en antislipvlakken te installeren op plaatsen waar veiligheid een probleem vormt. Installeer de antislip matten van 3M™ Safety-Walk™ om een houvast te bieden op gladde ondergronden en bij te dragen tot het behalen van de normen voor wrijvingscoëfficiënten van de Occupational Safety and Health Administration (OSHA) en de Americans with Disabilities Act (ADA).

Het voorkomen van uitglijden en vallen en het creëren van veilige loopoppervlakken is een noodzaak in het ontwerp van gebouwen en de zones daaromheen. Het is ook een belangrijke zorg bij het fabriceren van grote installaties, zware machines en opleggers en bij het ontwerp van sport- en vrijetijdsinstallaties en -voertuigen. Het gebruik van speciale antislipmaterialen moet ook overwogen worden in vochtige zones zoals douches, badkuipen, kleedkamers, zwembaden en hot tubs waar op blote voeten gelopen wordt en een goede houvast het risico op uitglijden en vallen op gladde oppervlakken zal minimaliseren.

3M™ Safety-Walk™ antislip tapes en -matten

Als wereldwijde marktleider in de productie van antislipproducten biedt 3M een volledig assortiment functionele antislipmaterialen ontworpen om de veiligheid in de werkplaats te verhogen. Deze minerale en niet-minerale gecoate producten zijn geschikt voor industriële of residentiële toepassingen in droge, natte of olieachtige omstandigheden. 3M™ Safety-Walk™ antislip tapes en -matten hechten zich aan schone, droge oppervlakken zonder te kreuken, krullen, scheuren of los te komen en hebben een bewezen duurzaamheid die een lange levensduur verzekert. Door de drukgevoelige lijmlaag zijn de tapes en matten gemakkelijk aan te brengen zonder dat verdere hechting nodig is.

3M™ Safety-Walk™ producten voldoen aan of overtreffen de normen en aanbevolen richtlijnen voor antislipmaterialen overeenkomstig de vereisten van de American Society for Testing and Materials (ASTM). Standaardrollen en voorgesneden matten zijn verkrijgbaar in talrijke afmetingen en kleuren en in texturen gaande van licht veerkrachtig, gemiddeld veerkrachtig en voor algemeen gebruik tot grove en meegaande materiaalsoorten. Maten, stukken en gestante vormen zijn verkrijgbaar bij het uitgebreide nationale netwerk van door 3M erkende converteerders.



3M Safety Walk Antislip Tapes Flexibel – Fijn

Een antislip oppervlak, met fijne textuur en een drukgevoelige lijmlaag op de rug biedt verhoogde veiligheid en comfort in zones met lichte en blootsvoetse passage.

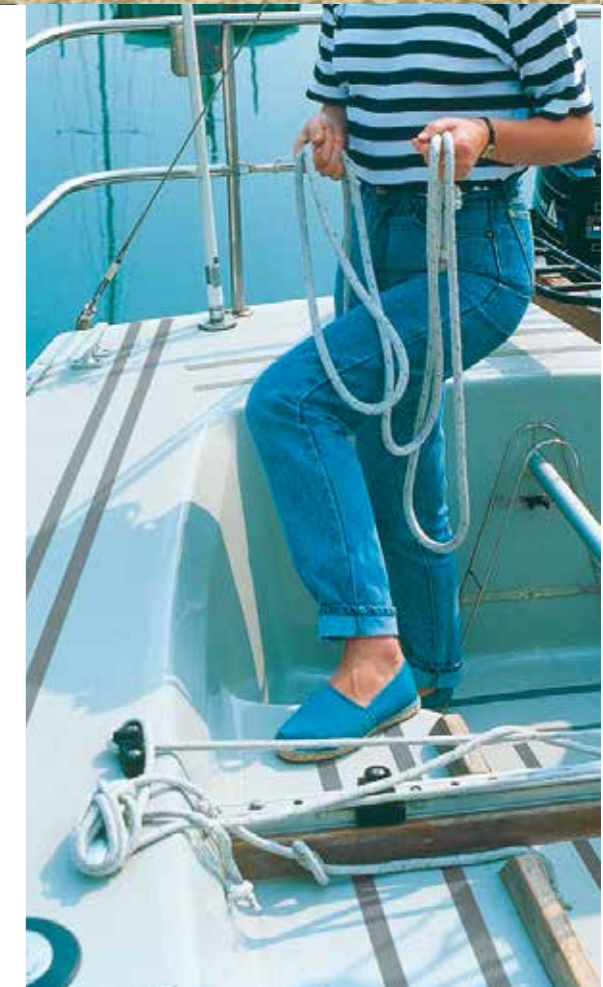
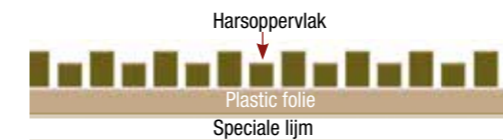
- Voor vochtige zones met blootsvoetse passage
- Niet-mineraal antislip oppervlak uit vinyl met fijne textuur
- De zeer performante en waterbestendige acrylaatlijm is ideaal voor vochtige omstandigheden
- Toepassingen: douches, badkuipen, surfboards, rond hot tubs en zwembaden
- Standaardafmetingen:
 - 25mm x 18,3 m
 - 51mm x 18,3 m



3M Safety Walk Antislip Tapes Flexibel – Middelfijn

Een niet-mineraal oppervlak met zachte textuur en gemiddelde veerkracht gehecht aan een drukgevoelige plastic folie met lijm.

- Voor zones met blootsvoetse en geschoeide passage
- Niet-mineraal antislip oppervlak uit vinyl met gemiddelde textuur
- Veerkrachtig getextureerd oppervlak met hoge wrijving en duurzame lijm biedt een lange en performante levensduur
- Toepassingen: kleedkamers, rond hot tubs en zwembaden, schepen en boten, waterski's, fitnessinstallaties, lopende banden
- Standaardafmetingen: 25, 51, 102, 152, 300 mm x 18,3 m



Product-eigenschappen	Wit
Dikte	0,584 mm
Gewicht	640 g/m ²
Minimale aanbrengingstemperatuur	10°C
Maximale onderhoudstemperatuur	66°C
Wrijvingscoëfficiënt - OSHA/ADA	Voldoet aan of beter dan
Vlamvertraging - NFPA 101 - GSA klassering	Type I Klasse A
Chemische bestendigheid	Bestand tegen de meeste chemicaliën inclusief badolie



3M™ Safety-Walk™ Antisliptapes voor bad en douche

Dit antislipmateriaal met fijne textuur biedt verhoogde veiligheid en comfort in zones met lichte en blootsvoetse passage.



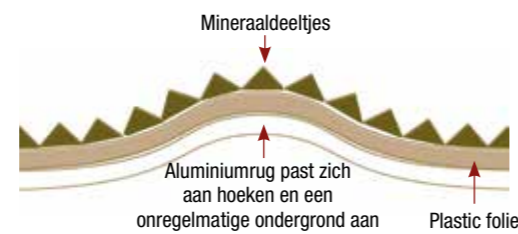
Product-eigenschappen	Zwart
Dikte	1,14 mm
Gewicht	827 g/m ²
Minimale aanbrengingstemperatuur	4°C
Maximale onderhoudstemperatuur	79°C
Wrijvingscoëfficiënt - OSHA/ADA	Voldoet aan of beter dan
Vlamvertraging - NFPA 101 - GSA klassering - FAA 25.853-F-1	Type II Klasse B Voldoet
Chemische bestendigheid	Bestand tegen de meeste chemicaliën



3M Safety Walk Antislip Tapes Vervormbaar

Een antislipmateriaal met hoge wrijving en een speciale aluminiumfolie met drukgevoelige lijm die zich aanpast aan hoeken en zich hecht aan een onregelmatige ondergrond.

- Voor onregelmatige ondergronden of oppervlakken met reliëfcontouren in zones met lichte tot zware geschoeide passage
- Met mineralen gecoat antislip oppervlak met hoge wrijving
- Aluminiumrug past zich aan hoeken, bochten en een onregelmatige ondergrond aan
- De agressieve, hoogperformante lijm biedt een uitstekende hechting voor een goede grip
- Toepassingen: trappen, ladders, laadplatformen, onregelmatige oppervlakken of platte oppervlakken met klinknagels of schroeven
- Standaardafmetingen: 51, 102, 300, 610 mm x 18,3 m



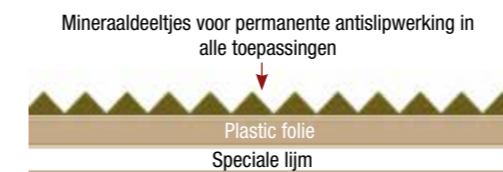
Product-eigenschappen	Zwart
Dikte	0,914 mm
Gewicht	854 g/m ²
Minimale aanbrengingstemperatuur	4°C
Maximale onderhoudstemperatuur	79°C
Wrijvingscoëfficiënt - MIL-PRF-24667 C*	Voldoet aan of beter dan
Vlamvertraging - NFPA 101 - GSA klassering - FAA 25.855-F-1 - FAA 25.853-F-1	Type I Klasse A Voldoet Voldoet
Chemische bestendigheid	Bestand tegen de meeste chemicaliën

* Overtreft militaire specificaties MIL-D-17951 E waarvoor dit product goedgekeurd is.

3M Safety Walk Antislip Tapes Standaard

Met mineralen gecoat antislip oppervlak gehecht met een duurzame hars aan een plastic folie met drukgevoelige lijm op de rug.

- Voor zones met lichte tot zware geschoeide passage
- Met mineralen gecoat antislip oppervlak met hoge wrijving
- Zeer duurzaam oppervlak dat bestand is tegen zware passage van installaties.
- Ontwerp met laag profiel helpt struikelrisico's beperken.
- Hoogperformante drukgevoelige lijm voor gemakkelijk aanbrengen
- Toepassingen: platte oppervlakken, drempels, trappen, ingangen, rampen, ladders, gazonmaterialen, sneeuwmobielen, scooters, machines en voertuigen in de bouwsector
- Standaardafmetingen:
 - Zwart: 150 mm x 610 mm - 19, 25, 51, 102, 150, 300, 510, 611, 915 mm x 18,3 m
 - Veiligheidsgeel: 25, 51, 102 mm x 18,3 m
 - Transparant: 19, 25, 51, 150, 305 x 18,3 m



Product-eigenschappen	Zwart	Transparant	Veiligheidsgeel
Dikte	0,711 mm	0,914 mm	0,914 mm
Gewicht	732 g/m ²	732 g/m ²	732 g/m ²
Minimale aanbrengingstemperatuur	4°C	4°C	4°C
Maximale onderhoudstemperatuur	79°C	66°C	66°C
Wrijvingscoëfficiënt - MIL-PRF-24667 C*	Voldoet aan of beter dan	Voldoet aan of beter dan	Voldoet aan of beter dan
Vlamvertraging - NFPA 101 - GSA klassering - FAA 25.855-F-1 - FAA 25.853-F-1	Type I Klasse A Voldoet Voldoet	Type I Klasse A Voldoet Voldoet	Type I Klasse A Voldoet Voldoet
Chemische bestendigheid	Bestand tegen de meeste chemicaliën	Bestand tegen de meeste chemicaliën	Bestand tegen de meeste chemicaliën

* Overtreft militaire specificaties MIL-D-17951 E waarvoor dit product goedgekeurd is.





3M Safety Walk Antislip Tapes Grof

Extra grote mineraaldeeltjes en duurzame constructie bieden bijkomende antislipwerking in extreme omstandigheden.

Voor zones met extreem zware passage

- Extra grote schuurmineraaldeeltjes dragen bij aan een stabiel antislip oppervlak, zelfs indien water of olie aanwezig zijn
- De hoogperformante lijm biedt een uitstekende hechting aan de meeste oppervlakken
- Een open schurend patroon biedt weerstand tegen dichtslibben en beperkt de reinigingstijd
- Toepassingen: voertuigen in de bouwsector, scheeps- en vliegtuigdekken, treinen, opleggers, olieachtige natte zones, platformen en hellingbanen, machinewerkplaatsen, land- en bosbouw materiaal, terreinwagens
- Standaardafmetingen: 25, 51, 102, 152, 612, 914 mm x 18,3 m

Extra sterke mineraaldeeltjes voorkomen dichtslibben in vuile en olieachtige toepassingen



Product-eigenschappen	
	Zwart
Dikte	1,22 mm
Gewicht	1720 g/m ²
Minimale aanbrengingstemperatuur	4°C
Maximale onderhoudstemperatuur	79°C
Wrijvingscoëfficiënt - MIL-PRF-24667 C* - DIN 51130 (ZH1/571)	Overtreft R13
Vlamvertraging, rookdichtheid en toxiciteit - IMO A653 (16) & MSC 61-(67) - FAA 25.855-F-1 - FAA 25.853-F-1	Voldoet Voldoet Voldoet
Chemische bestendigheid	Bestand tegen de meeste chemicaliën



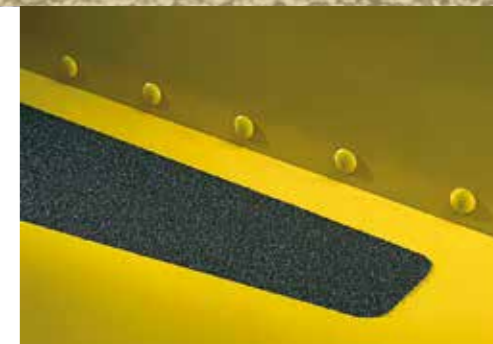
Conversie en snijden op maat

Het nationale netwerk van door 3M erkende converteerders kan de technologieën van 3M vakkundig aanpassen aan de behoeften van de klant en zorgen voor de benodigde vorm, pasvorm en functionaliteit voor aanbrenging. Wanneer een specifiek productontwerp of architecturaal plan een antislip oppervlak nodig heeft of wanneer een onderdeel met antislipwerking aan een machine moet worden toegevoegd, kunnen de materialen van 3M™ Safety-Walk™ eenvoudig gestanst worden om aan uw specifieke behoeften te voldoen.

Antislipproducten van 3M™ Safety-Walk™ zorgen voor houvast op gladde ondergronden en aan het behalen van OSHA- en ADA-normen voor statische en dynamische wrijvingscoëfficiënten. De antislip tapes vervormbaar, standaard en grof voldoen ook aan of overtreffen bovendien de militaire specificatie MIL-PRF-24667 C voor antislipsystemen.

Capaciteiten - Door 3M erkende converteerders kunnen de volgende diensten bieden*:
Stansen
Lasersnijden
'Kiss Cutting'
Snijden op maat
Slitten
Assemblage van kits
Bedrukken
Engineering & Design Services

Eigenschappen materialen
Basisrolgrootte: 121,9 cm x 36,57 m
Types antislipmaterialen: Grof, Voor algemeen gebruik, Meegaand, Gemiddeld Veerkrachtig, Licht veerkrachtig
Kleuren: Zwart, grijs, veiligheidsgeel, helder, wit
Speciale lijmen zijn beschikbaar voor poedercoating



Voorbeelden van gestanste vormen



* Overtreft militaire specificaties MIL-D-17951 E waarvoor dit product goedgekeurd is.

* Gelieve de converteerder rechtstreeks te contacteren voor diens specifieke capaciteit om aan de behoeften van uw opdracht te voldoen.

Selectiegids voor 3M™ Safety-Walk™ antislip tapes

		3M Safety Walk Antislip Tapes Grof	3M Safety Walk Antislip Tapes Standaard	3M Safety Walk Antislip Tapes Vervormbaar	3M Safety Walk Antislip Tapes Flexibel – Middelfijn	3M Safety Walk Antislip Tapes Flexibel – Fijn
Handel & Consument		Zones met olie/vocht	Ladders • Trapladders • Grasmaaimachines • Marmer-, beton- en tegelvloeren • Productie- en patisserie-afdelingen in supermarkten	Trappen • Trappenhuizen • Drempels • Ladders en sporten • Trapladders • Grasmaaimachines	Rond hot tubs en zwembaden • Zonneplatforms, balkons • Boten en havens • Kleedkamers	Badkuipen en douches • Rond hot tubs en zwembaden • Vochtige zones of zones met blootvoetse passage
Voedingszaken		Zones met olie/vocht	Zones voor afwassen, wassen en afvalverwijdering • Voedselzones • Cafeteria's en eetzaal • Voedselverwerkende bedrijven en slagerijen • Koel- en diepvriesruimtes	Loopplanken	—	—
Gezondheidszorg		Hellingbanen/laadplatformen	Hellingbanen • Zones met veel passage • Wachtzalen • Laboratoria • Operatiekamers • Spoeddienst	Hellingbanen/laadplatformen	Rolstoelen en krukken • Sanitaire zones voor patiënten • Steunen	Rond spa's en sauna's
Industriële sites		Hellingbanen • Goederenliften • Laadplatformen • Platformen • Machinewerkplaatsen • Garages • Vliegtuigloodsen	Hellingbanen • Goederenliften • Laadplatformen • Trappen en trappenhuizen • Ladders • Podia • Brandladders • Magazijnvloeren • Fabrieksingangen	Hellingbanen • Goederenliften • Laadplatformen • Trappen en trappenhuizen • Ladders en sporten • Podia • Brandladders • Platformen • Loopoppervlakken met ruitvormige, onregelmatige of reliëfvorm	Handleuning, steunen • Kleedkamers	Douches
OEMs		Land- en bosbouw materiaal • Machines en voertuigen in de bouwsector • Landbouwmachines inclusief vee- en paardenwagens • Transportvoertuigen inclusief bussen, vliegtuigen, treinen, wagens, opleggers, scheeps- en vliegtuigdekken en binnenvaartschepen	Kranen, heftrucks en andere voertuigen/machines in de bouwsector • Loopplanken	Kranen, heftrucks en andere voertuigen/machines in de bouwsector • Lopende banden • Installaties met klinknagels	Lopende banden	Bad- en doucheproducten
Sport en vrijetijdsbesteding		Zones met olie/vocht	Golf Carts • Terreinwagens • Sneeuwmobielen • Skateboards • Treeplanken	Installaties met klinknagels • Onregelmatige oppervlakken of platformen	Vloeren in kleedkamers • Douches • Rond hot tubs en sauna's • Fitnessapparaten • Havens • Springplanken en rond zwembaden • Plezierboten • Windsurfers • Waterski's • Waterfietsen	Douches • Sauna's • Plezierboten • Surfboards • Rond hot tubs en zwembaden

3M™ Safety-Walk™ antislip tapes



Safety Walk Primer 94

Om ruwe of poreuze oppervlakken voor te bereiden op goede hechting vóór aanbrenging van 3M™ Safety-Walk™ antislipmateriaal.



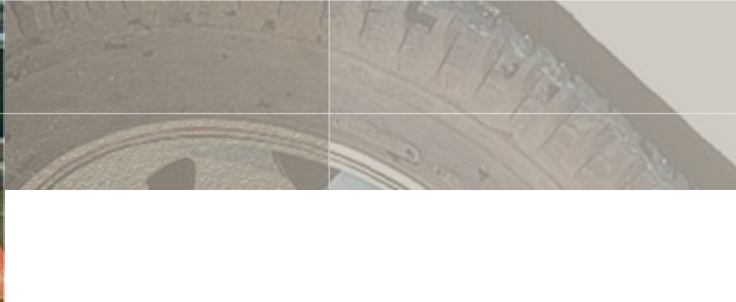
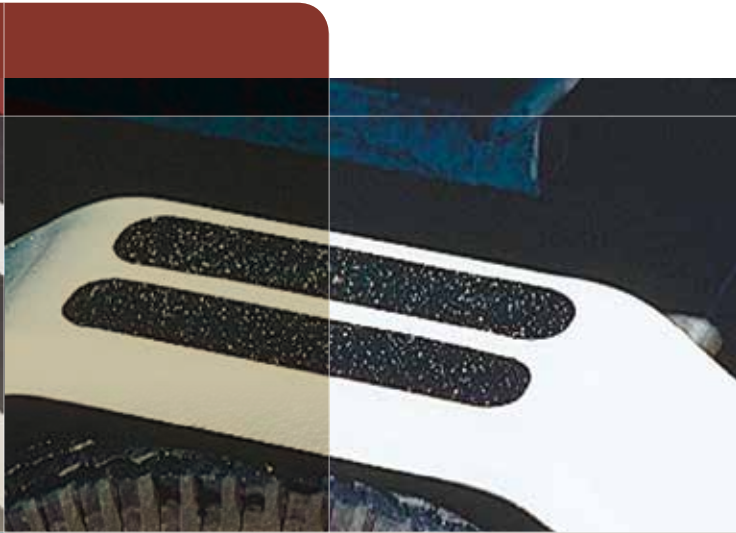
Safety Walk Scotch-Weld contactlijm 2141 tbv van rubber

Om blootgestelde randen van 3M™ Safety-Walk™ antislipmateriaal te beschermen tegen overdadig vocht of vloeistoffen.



Safety Walk Handroller

Om een stevige gelijkmatige hechting te krijgen bij het aanbrengen van 3M™ Safety-Walk™ antislipmateriaal.



**3M Nederland B.V.
Building and Commercial Services**

Postbus 193
2300 AD Leiden
Tel: 071 - 5450519
Fax: 071 - 5450368
cs_comm.care.nl@mmm.com
www.3m.nl/facilitair

**3M Belgium bvba/sprl
Building and Commercial Services**

Hermeslaan 7
1831 Diegem
Telefoon: 02 - 7200555
Fax: 02 - 7200225
diegemsales@mmm.com
www.3m.be/facilities