

# 3M™ Safety-Walk™

## Selbstklebender Antirutschbelag – Nasszone, fein

### Technische Information

#### Produktbeschreibung

Flexibler, dimensionsstabiler Antirutschbelag mit Kunststoffgranulat-Beschichtung, fein. Die Rückseite ist mit einem druckempfindlichen Kleber auf Gummibasis ausgestattet, der wiederum durch einen abziehbaren Liner geschützt ist.

#### Anwendungsgebiete

Für alle glatten Oberflächen in Barfuß- und Nasszonenbereichen, in Duschräumen, Bädern, Sanitätszimmern, Saunen, etc. Besonders fußfreundlich.

#### Produkteigenschaften

- Sichere, rutschhemmende Oberfläche – BIA und Liste "NB" geprüft
- Besonders fußfreundliche, fein strukturierte Oberfläche
- Dauerhaft, langlebig
- Wasserfester Kleber
- Chemikalienbeständig
- Farben: weiß (Ref. 280)
- Leicht und schnell zu verlegen
- transparent (ref. 220)

#### Abmessungen | Verpackung | Beschriftung

Rollen	19 mm x 18.3 m (3/4" x 60')	4 Rollen   Karton
	25 mm x 18.3 m (1" x 60')	4 Rollen   Karton
	51 mm x 18.3 m (2" x 60')	2 Rollen   Karton
	102 mm x 18.3 m (4" x 60')	1 Rolle   Karton
	152 mm x 18.3 m (6" x 60')	1 Rolle   Karton
	305 mm x 18,3 m (12" x 60')	1 Rolle   Karton
	610 mm x 18,3 m (24" x 60')	1 Rolle   Karton

Sondergrößen und Sonderbreiten auf Anfrage

Jede Verpackung ist gekennzeichnet mit der Produktbezeichnung,

Abmessung und Herstellerangabe.

#### Technische Daten

Eigenschaften   Testmethode		Wert	
Dicke verlegt <sup>1)</sup> – MIL D-17951 Ships		0,60 mm	
Gewicht verlegt <sup>1)</sup> – MIL D-17951 Ships		640 g   m <sup>2</sup>	
UV-Beständigkeit		gut	
Brandverhalten			
- ASTM E 648-95a Kritischer Wärmefluss (W   cm <sup>2</sup> )		>1,08	
- NFPA 101		Type I	
- GSA classification		Class A	
- Bureau Veritas (Fr)		Class 2	
Rauchdichte (DM corrected) - ASTM E 622-94a			
- brennend		153	
- nicht brennend		170	
Minimum Verlegetemperatur		10 °C   50 °F	
Minimum Servicetemperatur		-10 °C   14 °F	
Maximum Servicetemperatur		66 °C   150 °F	
Statische Reibungskoeffizienten MIL-D-17951 E (SH)			
Oberfläche	Zustand	Wert	Min.
- Gummi	trocken	1,38	0,60
	nass	0,81	0,60
	ölig	0,58	0,60
- Leder	trocken	0,82	0,60
	nass	0,93	0,60
	ölig	n   a	n   a
Dynamische Reibungskoeffizienten MIL-D-17951 E (SH)			
Oberfläche	Zustand	Wert	Min.
- Gummi	trocken	1,29	0,50
	nass	0,86	0,60
	ölig	0,35	0,30
- Leder	trocken	0,66	0,40
	nass	0,79	0,40
	ölig	n   a	n   a
Rutschhemmung			
- DIN 51130 (BGR 181)		R 10	
- DIN 51097 Liste „NB“			
- weiß		A+B	
- transparent		A	

1) Mittelwerte

# 3M™ Safety-Walk™

## Selbstklebender Antirutschbelag – Nasszone, fein

### Technische Information

#### Chemische Beständigkeit

Wasser	E
Seife (1 %ige Lösung)	E
Reinigungsmittel (1 %ige Lösung)	E
Bleiche (5,25 %ige Lösung)	E
1% Natrium Hydroxid	E
1% Hydrochloric	E
25 %ige Schwefelsäure	E
Isopropyl Alkohol	(E)
Methyl Ethyl Keton	NE
Mineral Spirits	NE
Trichloroethylen	NE
Erdnussöl	E
Hydrauliköl (Skydrol 500B)	NE
Motoröl	E
Benzin, bleifrei	NE
Diesel	NE
50 % iger Frostschutz	E
Scheibenfrostschutz	E

*E = keine Beeinträchtigung bei nicht dauerhafter Belastung*

*(E) = keine Beeinträchtigung bei nur geringfügiger Belastung*

*NE = nicht empfohlen*

*Anmerkung: Die Ergebnisse basieren auf einer 7-tägigen chemischen Belastung und bei Verklebung auf Edelstahl.*

#### Verlege- und Reinigungsanleitung

Eine Verlege- und Reinigungsanleitung ist jeder Packung beigelegt. Hinweise zur Oberflächen-Vorbereitung, Verlegung und Pflege von Safety-Walk finden Sie auf Seite 3 dieser Technischen Information.

#### Safety-Walk Zubehör

- 3M Primer | Grundierung
  - Scotch-Grip™ EC2141
  - Tape Primer 83
  - Scotch-Clad™ 776
- 3M Safety-Walk Kantenschutz
  - Edge Sealing Compound 1103

#### Lagerbedingungen

Es wird empfohlen, das Produkt in geschlossener Verpackung vorzugsweise bei Temperaturen zwischen 15 °C und 30 °C und einer Luftfeuchtigkeit von etwa 50 bis 60 % zu lagern.

#### Lagerdauer

Es wird empfohlen, das Produkt innerhalb von drei Jahren, beginnend mit dem auf der Packung angegebenen Datum, zu verlegen.

#### Produkt-Lebensdauer

Das Produkt ist ausschließlich für die Barfußbegehung in Nasszonen geeignet. Rollenverkehr, vor allem mit schmalen Rollen (z. B. Einkaufswagen), kann die Lebensdauer des Produkts verkürzen.

#### Produktentsorgung

Produktabfälle können in entsprechenden Containern entsorgt oder verbrannt werden.

#### Herkunft

Made in USA | weiterverarbeitet in Frankreich in nach ISO 9002 zertifizierten Produktionsbetrieben.

#### Lieferadresse

Frankreich: S.O.A. Distributionscenter

# 3M™ Safety-Walk™ Selbstklebende Antirutschbeläge Technische Information

## VERLEGE- UND REINIGUNGSANLEITUNG

### Oberflächen-Vorbehandlung

Stellen Sie sicher, dass die Oberfläche sauber, trocken und glatt ist und die folgenden Minimum Verlegetemperaturen eingehalten werden:

Alle Safety-Walk Typen: 4°C

Ausnahme: Nasszone, fein: 10°C

Reparieren oder ersetzen Sie beschädigte oder gebrochene Stellen. Entfernen Sie verwitterte, gerissene oder lose Farbaufträge von der Oberfläche. Bodenbeschichtungen mit Grundreiniger entfernen. Verwenden Sie zur Reinigung die entsprechenden Reiniger bzw. Lösemittel.

Oberfläche	Empfohlene Vorbereitung
Blankes Metall, Polyethylen, Polypropylen	Wischen mit Lösemittel
Lackiertes Metall, lackierte Kunststoffe, lackiertes Holz, Gel-coated Fiberglass, Epoxy-Böden	Wischen mit Lösemittel oder Fettlöser, abspülen und trocknen lassen
Poröser Beton, gestrichener Beton	Wischen mit Fettlöser, abspülen und trocknen lassen
Vinyl-Fliesen, Marmor, Terrazzo, Keramik	Grundreinigen, wischen, abspülen und trocknen lassen
Kachelboden	Wischen mit Fettlöser, abspülen und trocknen lassen

### Verlegeanleitung

#### Benötigte Werkzeuge:

Gummi-Andrückrolle oder -walze. Gummihammer (für Typ verformbar).

1. Einzelne Antirutsch-Stücke sollten im Abstand von mind. 12 mm und max. 50 mm zueinander verlegt werden.
2. Die Ecken jedes Zuschnitts abrunden.
3. Den Schutzliner ca. 50 mm abziehen und den Antirutschbelag auf der Oberfläche positionieren. Vermeiden Sie die Berührung des Klebstoffs mit den Fingern.
4. Schutzliner weiter abziehen und Antirutschbelag nach und nach verlegen.

5. Bei kleinen Zuschnitten den Schutzliner in einem abziehen. Zuschnitt an den Ecken halten und mittig auf der vorgesehenen Oberfläche platzieren. Andrücken.
6. Abschließend mit Gummi-Andrückroller fest anrollen. Dabei immer in der Mitte beginnend zu den Kanten rollen.
7. Bei der Verlegung von Safety-Walk verformbar verwenden Sie zur optimalen Anpassung des Antirutschbelags an den strukturierten Untergrund einen Gummihammer. An den Kanten besonders sorgfältig anklopfen.
8. Auf Treppenstufen den Antirutschbelag ca. 12 bis 15mm hinter der Treppenkante verlegen, um vorzeitige Abnutzung und Hochstellen des Belags zu vermeiden.

### Tipps für saubere und sichere Verlegungen

**Rauhe oder poröse Oberflächen:** Oberflächen mit 3M Primer | Grundierung vorbehandeln, um Haftung sicherzustellen.

**Lackierte Oberflächen:** Safety-Walk Antirutschbeläge können auf nahezu allen lackierten Oberflächen verlegt werden, sofern die Lackschicht in gutem Zustand (unbeschädigt) ist. Frische Lacke müssen vor der Verlegung vollständig durchgetrocknet sein.

**Behandeltes und unbehandeltes Holz:** Holzoberflächen müssen versiegelt oder gestrichen | lackiert sein.

**Oberflächen unter Wasser:** Auf Oberflächen, welche dauerhaft unter Wasser liegen oder durch Sickerwasser belastet sind, kein Safety-Walk verlegen.

**Aufgebrochene | gerissene Böden:** Nicht über Risse und Beschädigungen verlegen, ggf. den Antirutschbelag stückeln.

**Küchenböden | verschmierte Böden:** Auf Fliesen- und Kachelböden in gewerblichen Bereichen kann die Verlegung von Safety-Walk nicht empfohlen werden.

**Nassbereiche:** Verwenden Sie den Safety-Walk Kantenschutz, um das Eindringen von Feuchtigkeit in Nassbereichen (nicht bei dauerhafter Wasserbelastung) zu vermeiden.

# 3M™ Safety-Walk™ Selbstklebende Antirutschbeläge

## Technische Information

### Primer-Anleitung

1. Oberfläche gründlich reinigen (siehe Oberflächen Vorbehandlung).
2. Primer mit dem Pinsel dünn dort auftragen, wo Safety-Walk verlegt werden soll.
3. Primer gut durchtrocknen lassen, bevor Safety-Walk aufgetragen wird.

**Anmerkung:** Beim Einsatz von transparentem Safety-Walk wird der Primer nicht empfohlen, da er die Transparenz reduziert.

### Reinigungsanleitung

Regelmäßige Inspektion, Entfernung von Schmutz und anderen Rückständen erhalten die gute rutschhemmende Funktion des Belags.

Universal, Extra stark und Verformbar können mit der Bürste; Nasszone, medium und fein, darüber hinaus mit Tuch oder Mopp gereinigt werden.

Verwenden Sie einen passenden Reiniger | Fettlöser, um den Belag und das Umfeld sauber zu halten.

### Entfernung | Erneuerung

1. Zum Entfernen des alten Materials verwenden Sie Heißluftgerät und Spachtel.
2. Reinigen Sie mit Fettlöser oder Lösemittel die Oberfläche von evtl. Rückständen, bevor Sie Safety-Walk neu verlegen.

#### Allgemeiner Hinweis:

Alle hier enthaltenen Angaben und | oder Empfehlungen stellen Erfahrungswerte dar, erheben aber keinen Anspruch auf Vollständigkeit. Es obliegt dem Besteller | Verleger, vor Verwendung des Produktes selbst zu prüfen, ob es sich, auch im Hinblick auf mögliche anwendungswirksame Einflüsse, für den von ihm vorgesehenen Anwendungszweck eignet.

Alle Fragen einer Gewährleistung und Haftung für unser Produkt bestimmen sich nach den jeweiligen kaufvertraglichen Regelungen, sofern nicht gesetzliche Vorschriften etwas anderes vorsehen.

### PRODUKTAUSWAHL

Typische Anwendung	Universal	Extra Stark	Verformbar	Nasszone medium	Nasszone fein
Baumaschinen, Landwirtschaftl. Ausrüstung, Kräne, LKW's, Gabelstapler	■	■	●		
Treppen, Rampen, Plattformen, Fluchtwege	■	■	●		
Leitern, Standhilfen, Gerüste	■		●		
Snowmobile, Rollstühle, Gartentraktoren	■	■	●		
Freizeitausrüstung, z. B. Skater	■				
Luftfahrt-Industrie, z. B. in Laderäumen, auf Flügeln	■		●		
ÖPNV, Schienenfahrzeuge, Busse, Straßenbahnen	■		●		
Boote, Yachten, Wasserski, Surfboards, Jet-Ski				■	
Swimming-Pools, Umkleieräume				■	
Badbereiche, Duschen, Saunen				■	■
Badewannen					■
Traktionshilfen in der Fördertechnik				■	
Food Service Bereiche*	■				

\*Nicht empfohlen für Verlegung auf Fliesen-/Kachelböden.

■ Empfohlen für glatte, geschlossene Oberflächen

● Empfohlen für gebogene, abgewinkelte oder strukturierte Oberflächen