

Produkt: SAFETY-WALK

Hersteller: 3M DEUTSCHLAND GMBH

Warengruppe: ARBEITSSCHUTZ

Artikelgruppe: SAFETY-WALK

Download: 11.08.2022

3M SAFETY-WALK ANTIRUTSCHBELÄGE

Dieses Datenblatt wurde Ihnen von der Firma tewipack Uhl GmbH zur Verfügung gestellt. Die Firma tewipack Uhl GmbH übernimmt keinerlei Verantwortung für die Aktualität und die Richtigkeit der enthaltenen Informationen. Die Eigenschaften der Produkte können sich aufgrund verschiedener Einflüsse wie beispielsweise Zusammensetzung und Zustand des Substrats, Unreinheiten in oder auf dem Substrat, Temperatur und Luftfeuchtigkeit bei der Lagerung und Umgebungsbedingungen während der Anwendung ändern. Bei Verwendung dieses Produkts in Kombination mit anderem Material ist der Kunde dafür verantwortlich, durch eigene Tests zu prüfen, ob das Produkt für die geplante Kombination geeignet ist und ob diese Kombination die erwarteten Ergebnisse liefert

Produktbeschreibung

3M™ Safety-Walk™ Antirutschbelag Extra-Stark 710

3M™ Safety-Walk™ Extra-Stark 710 besteht aus einer extra starken rutschhemmenden Mineralkörnung, eingebettet in ein zähes, dauerhaftes Polymer und fest verbunden mit einem starken, dimensionsstabilen Polyesterfilm. Die Rückseite ist mit einem druckempfindlichen Klebstoff auf Kautschuk/Harz Basis beschichtet, der durch ein abziehbares Schutzpapier geschützt ist. Wenn das Produkt ausschließlich der Begehung von Fußgängern ausgesetzt ist, wird das Produkt ca. 1 Million Begehungen standhalten. Dies entspricht einer ca. 3-jährigen Lebensdauer bei täglich 1.000 Begehungen, vorausgesetzt, das Produkt wurde entsprechend der 3M Verlegeanleitung verlegt. Rollenverkehr, vor allem mit schmalen Rollen (z.B. Einkaufswagen), kann die Lebensdauer des Produkts verkürzen.

Standardgrößen: Siehe Produkttabelle (Seite 3)

Farben:

- Schwarz 710

Sondergrößen und Sonderbreiten: Auf Anfrage erhältlich

3M™ Safety-Walk™ Antirutschbelag Universal 600

3M™ Safety-Walk™ Universal 600 besteht aus einer rutschhemmenden Mineralkörnung, eingebettet in ein zähes, dauerhaftes Polymer und fest verbunden mit einer starken, dimensionsstabilen Kunststoffolie. Die Rückseite ist mit einem druckempfindlichen Klebstoff auf Kautschuk/Harz Basis beschichtet, der durch ein abziehbares Schutzpapier geschützt ist. Wenn das Produkt (außer weiß 688 bedruckt) ausschließlich der Begehung von Fußgängern ausgesetzt ist, wird das Produkt ca. 1 Million Begehungen standhalten. Dies entspricht einer ca. 3-jährigen Lebensdauer bei täglich 1.000 Begehungen, vorausgesetzt, das Produkt wurde entsprechend der 3M Verlegeanleitung verlegt. Rollenverkehr, vor allem mit schmalen Rollen (z.B. Einkaufswagen), kann die Lebensdauer des Produkts verkürzen.

Standardgrößen: Siehe Produkttabelle (Seite 3)

Farben:

- Schwarz 610
- Transparent 620
- Gelb 630
- Schwarz/Gelb gestreift 613
- Weiß 688 (UV Inkjet bedruckbar)
- Schwarz mit photolumineszenten (nachleuchtenden) Streifen 690

Sondergrößen und Sonderbreiten: Auf Anfrage erhältlich

3M™ Safety-Walk™ Antirutschbelag Verformbar Serie 500

3M™ Safety-Walk™ Antirutschbelag Verformbar 510, 3M™ Safety-Walk™ Antirutschbelag Verformbar 530 und 3M™ Safety-Walk™ Antirutschbelag Verformbar 588 bestehen aus einer rutschhemmenden Mineralkörnung, eingebettet in ein zähes, dauerhaftes Polymer und fest verbunden mit einer Weichaluminium-Trägerfolie. Die Rückseite ist mit einem druckempfindlichen Klebstoff auf Kautschuk/Harz Basis beschichtet, der durch ein abziehbares Schutzpapier geschützt ist. Wenn das Produkt (außer weiß 588 bedruckt) ausschließlich der Begehung von Fußgängern ausgesetzt ist, wird das Produkt ca. 1 Million Begehungen standhalten. Dies entspricht einer ca. 3-jährigen Lebensdauer bei täglich 1.000 Begehungen, vorausgesetzt, das Produkt wurde entsprechend der 3M Verlegeanleitung verlegt. Rollenverkehr, vor allem mit schmalen Rollen (z.B. Einkaufswagen), kann die Lebensdauer des Produkts verkürzen.

Standardgrößen: Siehe Produkttabelle (Seite 3)

Farben:

- Schwarz 510
- Gelb 530
- Weiß 588 (UV Inkjet bedruckbar)

Sondergrößen und Sonderbreiten: Auf Anfrage erhältlich

3M™ Safety-Walk™ Antirutschbelag Nasszone Medium Serie 300

3M™ Safety-Walk™ Antirutschbelag Nasszone medium 310 und 3M™ Safety-Walk™ Antirutschbelag Nasszone medium 370 ist ein flexibler, dimensionsstabiler Antirutschbelag mit Kunststoffgranulat-Beschichtung, medium. Die Rückseite ist mit einem druckempfindlichen Klebstoff auf Kautschuk/Harz Basis beschichtet, der durch ein abziehbares Schutzpapier geschützt ist. Wenn das Produkt ausschließlich der Barfußbegehung ausgesetzt ist, wird das Produkt ca. 0,5 Million Begehungen standhalten. Dies entspricht einer 3-jährigen Lebensdauer bei täglich 500 Barfußbegehungen, vorausgesetzt, das Produkt wurde entsprechend der 3M Verlegeanleitung verlegt. Begehungen mit Schuhen oder Rollenverkehr kann die Lebensdauer des Produkts verkürzen.

Standardgrößen: Siehe Produkttabelle (Seite 3)

Farben:

- Schwarz 310
- Grau 370

Sondergrößen und Sonderbreiten: Auf Anfrage erhältlich

3M™ Safety-Walk™ Antirutschbelag Nasszone Fein Serie 200

3M™ Safety-Walk™ Antirutschbelag Nasszone fein 220 und 3M™ Safety-Walk™ Antirutschbelag Nasszone fein 280 ist ein flexibler Antirutschbelag mit fein strukturierter elastischer Oberfläche. Die Rückseite ist mit einem druckempfindlichen Klebstoff auf Acrylbasis ausgestattet, der wiederum durch einen abziehbares Schutzpapier geschützt ist. Das Produkt ist ausschließlich für die Barfußbegehung geeignet. Begehungen mit Schuhen oder Rollenverkehr kann die Lebensdauer des Produkts verkürzen.

Standardgrößen: Siehe Produkttabelle (Seite 3)

Farben:

- Transparent 220
- Weiß 280

Sondergrößen und Sonderbreiten: Auf Anfrage erhältlich

Zubehör

3M™ Safety-Walk™ Primer

3M™ Safety-Walk™ Primer 83 ist ein Haftvermittler auf Lösungsmittelbasis, der die Klebkraft von 3M™ Safety-Walk™ Antirutschbelägen auf kritischen (rauen, porösen) Oberflächen erhöht und sicherstellt. 3M™ Safety-Walk™ Primer 94 ist ein Haftvermittler auf Lösungsmittelbasis, der die Klebkraft von 3M™ Safety-Walk™ Antirutschbelägen auf niederenergetischen Oberflächen wie Polyethylen, ABS und Polypropylen erhöht und sicherstellt.

3M™ Safety-Walk™ Edging Compound - Kantenversiegelung

3M™ Safety-Walk™ Edging Compound ist eine lösungsmittelhaltige, transparente Kantenversiegelung, die das Eindringen von Feuchtigkeit und Flüssigkeiten (z.B. Nebelfeuchte, Regenwasser) an den Kanten verhindert. Der Einsatz wird vor allem im Außenbereich und auf porösen Oberflächen (Beton, Stein, Holz) sowie bei Nässe empfohlen. Eine 150-ml-Tube (150 ml) verschließt ca. 23 m - 30 m.
Größe: Tube (150 ml)

3M™ Safety-Walk™ Rubber Hand Roller – Handdruckrolle 2745

Mit der Handdruckrolle wird eine gute Haftung von 3M™ Safety-Walk™ Antirutschbelägen auf der Applikationsoberfläche durch Andrücken erzielt.
Größe: 15 cm Gesamtlänge

3M™ Safety-Walk™ Antirutschbelag Standardgrößen

Size	Width	Length	Black 710	Black 610	Safety Yellow 630	White 688	Clear 620	Safety Yellow /Black Stripe 613	Black PL 690	Black 510	White 588	Safety Yellow 530	Black 310	Grey 370	White 280	Clear 220
3/4" x 24	19,05 mm	7,32 m		X												
6" x 24	152,4 mm	7,32 m		X												
2" x 30	50,8 mm	9,14 m							X							
3" x 30	76,2 mm	9,14 m							X							
4" x 30	101,6 mm	9,14 m							X							
6" x 30	152,4 mm	9,14 m							X							
3/4" x 60	19,05 mm	18,3 m		X	X		X									
1" x 60	25,4 mm	18,3 m	X	X	X		X	X					X	X	X	X
2" x 60	50,8 mm	18,3 m	X	X	X		X	X		X		X	X	X	X	X
4" x 60	101,6 mm	18,3 m	X	X	X			X		X			X	X	X	
6" x 60	152,4 mm	18,3 m	X	X			X	X		X			X			
12" x 60	304,8 mm	18,3 m	X		X		X	X		X			X	X		
20" x 60	508 mm	18,3 m		X												
24" x 60	609,6 mm	18,3 m	X	X			X	X		X			X	X		
28" x 60	711,2 mm	18,3 m												X		
32" x 60	812,8 mm	18,3 m												X		
36" x 60	914,4 mm	18,3 m	X										X	X		
48" x 60	1,22 m	18,3 m	X	X			X									X
12" x 120	304,8 mm	36,58 m	X													
24" x 120	609,6 mm	36,58 m	X													
49,25" x 120	1,25 m	36,58 m		X			X									
48" x 150	1,22 m	45,72 m				X					X					
48" x 164	1,22 m	50 m					X									
24" x 246	609,6 mm	75 m											X			
24" x 250	609,6 mm	76,2 m		X												
2" x 328	50,8 mm	100 m														X
49,25" x 332	1,25 m	101,2 m		X			X									

Kundenspezifische Größen für alle Materialien auf Anfrage erhältlich.

Kundenspezifische Farben für Medium Resilient-Materialien auf Anfrage erhältlich.

Produktauswahl

Anwendung von 3M™ Safety-Walk™ Antirutschbelägen

Anwendung	710	Serie 600	Verformbar Serie 500	Medium Serie 300	Fein Serie 200
Agrarmaschinen (inkl. Vieh- und Pferdetransporter) Land- und Forstfahrzeuge	X	X	O		
Gabelstapler Baumaschinen Kräne	X	X	O		
Stufen Treppen Plattformen		X	O		
Freizeitfahrzeuge Schneemobile Geländewagen Gartentraktoren Rasenmäher	X	X	O		
Nasse und ölige Bereiche	X	X	O		
Laderampen Kühlager Laufstege Fahrrampen	X	X	O		
Leitern Trittleitern Leitersprossen Gerüste Podeste		X	O		
Transportfahrzeuge inkl. Flugzeugdecks, -frachträume Flugzeuge Schienenfahrzeuge Auflieger Busse Schiffsdecks	X	X	O		
Wasserski Surfbretter Jet-Skis Boote				X	
Schwimmbäder Schwimmbad-Zubehör Sprungbretter Surfbretter Sportboote, -Tretboote Whirpools Saunen				X	
Badbereiche Duschen				X	X
Badewannen					X
Förderbänder				X	
Gastronomie-Bereich*		X		X	
Maschinenwerkstätten Autowerkstätten Garagen	X				


- X Empfohlen für flache, glatte Oberflächen
- O Empfohlen für unregelmäßige Oberflächen
- * Nicht empfohlen für die Anwendung auf öligen Steinfliesen

Typische Eigenschaften

Produkt-Attribut	710	Serie 600				Verformbar Serie 500	Medium Serie 300	Fein Serie 200
Farbe	Schwarz 710	Schwarz 610	Transparent 620 Gelb 630 Weiß 688	Schwarz/Gelb gestreift 613	Schwarz, PL-Streifen 690	Schwarz 510 Gelb 530 Weiß 588	Schwarz 310 Grau 370	Transparent 220 Weiß 280
Angewandtes Gewicht (g)/m ²	1680	730	730	730	730	850	830	640
Angewandte Dicke (mm)	1.27	0.71	1.01	1.01	1.01	1.00	1.17	0.51
Minimale Anwendungstemperatur	4° C	4° C	4° C	4° C	4° C	4° C	4° C	10° C
Maximale Betriebstemperatur	79° C	79° C	66° C	66° C	66° C	79° C	79° C	66° C

Brandverhalten

Die Richtlinien in Bezug auf das Brandverhalten sind in den einzelnen Ländern unterschiedlich. Für weitere Informationen wenden Sie sich bitte an Ihre 3M Niederlassung vor Ort. [Siehe Brandschutzzertifikate.](#)
Die folgende Tabelle zeigt die Europäische Norm (EN).

Produkt	710	Serie 600	Serie 500	Serie 300	Serie 200
DIN EN 13501-1 Anwendungen im Innenbereich	Cfl s1	610: Bfl s1 613: Cfl s1 620: Bfl s1 630: Bfl s1 688: Bfl s1 690: Cfl s1	510: Bfl s1 530: Bfl s1 588: Bfl s1	310: Bfl s1 370: Bfl s1	220: Bfl s1 280: Bfl s1 ---
DIN EN 45545-2 R10 Bahninnenanwendungen für Böden	HL2	610: HL2 613: HL2 630: HL3 688: HL3 690: HL1	530: HL2 588: HL3	---	---
2010 IMO FTP-Code, Anhang 1 Teile 2 und 5 	---	U.S. Küstenwache	---	---	---

Anmerkungen

Wichtige Hinweise

Diese Produktinformation enthält nur technische Informationen.

Die vorstehenden Angaben stellen unsere gegenwärtigen Erfahrungswerte dar. Die von 3M empfohlenen Endanwendungen sind in jeder Produktinformation aufgeführt. Endanwendungen, die nicht in der Produktinformation aufgeführt sind, unterliegen nicht den 3M Garantien.

Es obliegt dem Besteller, vor Verwendung des Produktes selbst zu prüfen, ob es sich, auch im Hinblick auf mögliche anwendungswirksame Einflüsse, für den von ihm vorgesehenen Verwendungszweck eignet. Bei Fragen zu grafischen Anwendungen, Endanwendungen und Garantien wenden Sie sich bitte an Ihren 3M Vertreter.

Zusätzliche Informationen

Alle Gewährleistungs- und Haftungsfragen im Zusammenhang mit diesem Produkt werden durch die Verkaufsbedingungen geregelt, die gegebenenfalls dem geltenden Recht unterliegen.

Rutschfestigkeit

DIN 51130 und ASR A1.5/1,2 Wert	710	610 Schwarz	620, 630	613, 688, 690	510 530	588	Serie 300	Serie 200
Reibung (trocken)	R13	R13	R13	R13	R13	R13	R10	R10
Volumen (ml/dmsq)	V8	V4	V4	-	V4	-	V4	-

Anmerkung:

3M™ Safety-Walk™ 688 und 3M™ Safety-Walk™ 588 Antirutschbeläge sind UV Inkjet bedruckbar. Die in der obigen Tabelle erwähnte Rutschfestigkeit bezieht sich auf unbedruckte Produkte. Die Rutschfestigkeit von bedrucktem Antirutschmaterial reduziert sich abhängig von der Gesamtmenge der Tintenabdeckung.

Chemische Beständigkeit

Diese folgende Tabelle hilft bei der Auswahl der richtigen 3M™ Safety-Walk™ Antirutschbeläge, wenn das Produkt Chemikalien ausgesetzt ist.

Transparent 220 kann sich bei ständigem Eintauchen in Wasser trüben. Nach dem Trocknen wird es wieder klar.

Die Farben können durch Chemikalien beeinträchtigt werden.

Produkt	Schwarz 710	Schwarz 610	Transparent 620 Gelb 630 Weiß 688 (unbedruckt)	Schwarz/Gelb gestreift 613	Schwarz PL 690	Schwarz 510 Gelb 530 Weiß 588 (unbedruckt)	Schwarz 310 Grau 370	Transparent 220 Weiß 280
Wasser	R	R	R	R	R	R	R	R
Bleiche	R	R	I	I	R	I	R	R
1%ige Lösung Salzsäure	R	R	R	R	R	R	R	R
1%ige Lösung Natriumhydroxid	I	I	NR	I	I	NR	R	R
1%ige Lösung Reinigungsmittel	R	R	R	NR	NR	R	R	R
1%ige Lösung Seife	R	R	R	I	I	R	R	R
Isopropylalkohol	R	R	R	I	I	R	R	I
Motoröl	R	R	R	R	R	R	R	R
Hydraulische Flüssigkeit	NR	NR	R	R	R	I	R	NR
Erdnussöl	R	R	R	R	R	R	R	R
Methylethylketon	I	I	I	I	I	I	I	NR
Mineral Spirits	R	R	NR	I	I	NR	NR	NR
Benzin (bleifrei)	NR	NR	IC	NR	NR	NR	NR	NR
25%ige Schwefelsäure	R	R	I	R	R	IC	R	R
50%iges Frostschutz	R	R	R	I	R	R	R	R
Scheibenfrostschutz	R	R	R	R	R	R	R	R
Diesel	R	R	I	I	I	I	NR	NR
Salzwasserlösung	R	R	R	R	R	R	R	R

R Empfohlen, keine Beeinträchtigung bei nicht dauerhafter Belastung

I Keine Beeinträchtigung bei nur geringfügiger Belastung

IC Kontakt problemlos, wenn regelmäßig gereinigt

NR Nicht empfohlen

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

Vorbereitung der Oberfläche

Oberfläche	Mit Lösungsmittel wischen ¹	Gründliche Bodenreinigung; Entfetten; mit Wasser wischen ²	Grundierung empfohlen
Metall/Polyethylen/Propylen	X		Nein
Lackiertes Metall oder Kunststoff/lackiertes Holz/gel-beschichtetes Fiberglas/epoxy-beschichteter Boden ³	X	X	Nein
Rauer oder glatter poröser Beton		X	Ja
Gestrichener oder beschichteter glatter Beton		X	Nein
Vinylfliesen/Marmor/Terrazzo/Keramik		X	Nein
Natursteinfliesen ⁴		X	Ja

1 Zum Entfernen von Fett und Öl geeignete Lösungsmittel verwenden.

2 Gegebenenfalls Reinigungs-, Entfettungs- oder Abbeizmittel verwenden.

3 Unbehandeltes und behandeltes Holz muss vor der Installation von 3M™ Safety-Walk™ Antirutschbelägen gestrichen, lackiert oder versiegelt werden.

4 Nicht empfohlen für den Einsatz in Großküchen.

Installation

Wichtig: 3M™ Safety-Walk™ 588 oder 3M™ Safety-Walk™ 688 sind mit UV Inkjet bedruckbare Antirutschbeläge (siehe Seite 8).

Vorbehandlung der Oberfläche

1. Stellen Sie sicher, dass die Oberfläche sauber, trocken und glatt ist und über der minimalen Anwendungstemperatur liegt, wenn Sie 3M™ Safety-Walk™ Antirutschbeläge installieren. Reparieren oder ersetzen Sie jede beschädigte Oberfläche vor der Installation.

Minimale Anwendungstemperaturen:

710	+4°C
Serie 600	+4°C
Serie 500	+4°C
Serie 300	+4°C
Serie 200	+10°C

2. Verwitterte, gerissene oder lose Farbaufträge müssen von der Oberfläche entfernt werden.
3. Bodenbeschichtungen mit Grundreiniger entfernen.
4. Zur Reinigung dürfen nur die entsprechenden Reiniger bzw. Lösemittel verwendet werden.

Saubere, trockene Oberflächen mit 3M™ Safety-Walk™ Primer grundieren, insbesondere

1. unbeschichtete Betonoberflächen
2. beschichteter, gestrichener oder poröser Beton, wenn die Oberfläche übermäßig rau ist
3. andere poröse Oberflächen

Reinigen Sie die Oberfläche siehe Tabelle oben „Vorbereitung der Oberfläche“.

1. Tragen Sie eine dünne Schicht 3M™ Safety-Walk™ Primer auf.
2. Lassen Sie den grundierten Bereich gründlich trocknen bevor Sie 3M™ Safety-Walk™ Antirutschbeläge installieren.

Verlegeanleitung

Benötigte Werkzeuge: Gummi-Handrolle und Gummihammer

1. Die einzelnen Stücke sollten einen Abstand von mindestens 1,3 cm und höchstens 2,5 cm haben.
2. Die Ecken jedes Zuschnitts abrunden.
3. Die Schutzfolie etwa 2,5 cm abziehen und den Antirutschbelag auf der Oberfläche positionieren.

Wichtiger Hinweis: Der Klebstoff darf nicht mit den Fingern berührt werden, um eventuelle Verschmutzung des Klebstoffs zu vermeiden.

4. Schutzfolie weiter abziehen und den Antirutschbelag nach und nach verlegen.
5. Bei kleinen Zuschnitten wird die Schutzfolie in einem abgezogen. Zuschnitt an den Ecken halten und mittig auf der vorgesehenen Oberfläche platzieren.
6. Drücken Sie schließlich mit einer Gummihandrolle in festen Kontakt mit der Oberfläche, indem Sie in der Mitte beginnen und zu den Rändern hin ausrollen.
7. Abschließend mit Gummi-Andruckroller fest anrollen. Dabei wird immer in der Mitte beginnend zu den Kanten gerollt.
8. Auf Treppenstufen wird der Antirutschbelag 12 mm bis 15 mm hinter der Treppenkante verlegt, um vorzeitige Abnutzung und Hochstellen des Belags zu vermeiden.

Bedrucken von 3M™ Safety-Walk™ Antirutschbelag 588 und 3M™ Safety-Walk™ Antirutschbelag 688

3M™ Safety-Walk™ Antirutschbelag 588 und 3M™ Safety-Walk™ Antirutschbelag 699 können mit UV Inkjet bedruckt werden.

Es obliegt dem Besteller, vor Verwendung des Produktes selbst zu prüfen, ob es sich, auch im Hinblick auf mögliche anwendungswirksame Einflüsse, für den von ihm vorgesehenen Verwendungszweck eignet. 3M haftet nicht für Beschädigungen von Druckern durch Bedrucken von 3M™ Safety-Walk™ Antirutschbelag.

Wichtige Hinweise:

- 3M™ Safety-Walk™ Antirutschbelag 588 und 3M™ Safety-Walk™ Antirutschbelag 688 sind raue und erhabene Oberflächen. Es wird empfohlen, die Druckköpfe in einem sicheren Abstand von der Oberfläche von 3M™ Safety-Walk™ anzuheben, um Berührungen mit dem Druckkopf zu vermeiden.
- 3M empfiehlt die Verwendung eines Druckers, der mit UV-härtenden Tinten kompatibel ist, um eine schnellere Aushärtung der Tinte zu gewährleisten.
- 3M empfiehlt, 3M™ Safety-Walk™ erst unmittelbar vor dem Drucken auf die Druckerwalzen zu laden und unmittelbar nach dem Drucken wieder zu entfernen. Dies verhindert, dass sich Safety-Walk™ auf die Umlenkrolle aufrollt oder formt und somit nicht flach auf dem Druckerbett liegt, was zu einer Beschädigung des Druckkopfes führen könnte.
- 3M empfiehlt, dass die Druckerbediener anwesend sind und sorgfältig überwachen, während 3M™ Safety-Walk™ kontinuierlich durch den Drucker läuft, und dass die Druckerbediener auf sich krümmende oder aufstellende Kanten und erhabene Oberflächen achten, die möglicherweise beim Abwickeln der Rolle entstanden sind. Wenn sich die Kanten aufstellen oder krümmen, wird empfohlen, die Kanten mit Klebeband abzukleben, um ein weiteres Anheben zu verhindern und so eine Beschädigung des Druckkopfes zu verhindern.

Anleitung

Schritt 1

Es wird empfohlen, dass der Druckerbediener mit dem Bedrucken von erhabenen und/oder strukturierten Oberflächen vertraut ist.

Schritt 2

Öffnen Sie die Verpackung von 3M™ Safety-Walk™ 588 oder 3M™ Safety-Walk™ 688 und beladen Sie den Drucker. Es wird empfohlen, 3M™ Safety-Walk™ erst unmittelbar vor dem Drucken in den Drucker zu laden und unmittelbar nach Beendigung des Druckvorgangs zu entfernen.

Schritt 3

Heben Sie die Druckköpfe an, um sicherzustellen, dass die Druckköpfe nicht die erhöhte und raue Oberfläche von 3M™ Safety-Walk™ berühren. Es wird empfohlen, die Druckköpfe in einem Abstand von mindestens 2 mm - 5 mm von der Oberfläche anzuheben.

Schritt 4

Sobald die Druckerköpfe angehoben sind und sich in einem sicheren Abstand von der Oberfläche befinden, beginnen Sie mit der Zuführung des Materials in den Drucker. Vergewissern Sie sich, dass das Material richtig gespannt ist und das Druckervakuum eingeschaltet ist.

Schritt 5

Während der Eingabe von 3M™ Safety-Walk™ in den Drucker überprüfen Sie das Material. Wenn sich der Rand abhebt oder krümmt, kleben Sie die Seiten fest, um sicherzustellen, dass das Material während des Druckvorgangs flach auf dem Druckertisch aufliegt.

Schritt 6

Bestimmen Sie das (die) gewünschte(n) Bild(er) und/oder die gewünschte(n) Farbe(n).

Schritt 7

Drucken. Es wird empfohlen, dass der Druckerbediener den Prozess kontinuierlich inspiziert und überwacht, um sicherzustellen, dass die Druckköpfe nicht beschädigt werden.

Schritt 8

Entfernen Sie die Safety-Walk-Rolle sofort nach Beendigung des Druckvorgangs.

Reinigung und Pflege

- Regelmäßige Inspektion, Entfernung von Schmutz und anderen Rückständen erhalten die gute rutschhemmende Funktion des Belags.
 - Grobe, universell einsetzbare und Antirutschbeläge sollten regelmäßig gebürstet werden.
 - Medium und feine Antirutschbeläge sollten regelmäßig gewischt oder gebürstet werden.
- Verwenden Sie einen passenden Reiniger mit Fettlöser, um den Antirutschbelag und die angrenzende Oberfläche sauber zu halten.
- Zum Entfernen des alten Materials verwenden Sie ein Heißluftgerät und einen Spachtel.
 - Reinigen Sie die Oberfläche mit Fettlöser oder lösemittelbasierendem Reiniger von eventuellen Rückständen, bevor Sie Safety-Walk neu verlegen.

Lagerung

Die angegebene Lagerungszeit und Lagerbedingungen sind Richtwerte, abhängig von vielen externen und nicht zu kontrollierenden Faktoren, und dürfen daher nicht als Garantieaussage verstanden werden.

Lagerungszeit: 5 Jahre ab dem auf der ungeöffneten Originalverpackung genannten Datum.

Lagerbedingungen: +4 °C bis +38 °C in der Originalverpackung in einer sauberen und trockenen Umgebung mit Schutz vor direkter Sonneneinwirkung.

Sicherheitshinweise

Lesen Sie vor Benutzung von Chemikalien die Sicherheitshinweise auf der Verpackung und/oder dem Sicherheitsdatenblatt.

Siehe Sicherheitsdatenblätter (SDB)-Suche

Siehe SVHC-Suche für Informationen zu besonders besorgniserregenden Stoffen in Erzeugnissen

Wichtiger Hinweis: Befolgen Sie bei der Benutzung von Maschinen die Bedienungs- und Sicherheitsanweisungen des Maschinenherstellers.

3M und Safety-Walk sind eingetragene Marken der 3M Company. Alle anderen Markenzeichen gehören ihrem jeweiligen Eigentümer. Der Einsatz von Markenzeichen und Markennamen in diesen Produktinformationen richtet sich nach den in den USA geltenden Vorgaben. Diese können sich von denen in anderen Ländern unterscheiden.

3M Deutschland GmbH
Commercial Solutions Division
Carl-Schurz-Straße 1
D-41453 Neuss

3M Österreich GmbH
Commercial Solutions Division
Euro Plaza
Kranichberggasse 4
1120 Wien

3M (Schweiz) GmbH
Commercial Solutions Division
Eggstrasse 91
8803 Rüschlikon

Änderungen vorbehalten.
© 3M 2020