

Safety-Walk™

Selbstklebender Antirutschbelag

Extra Stark, schwarz (Ref. 710)

Technische Information

TD471

Datum : Februar 2006

Ersetzt : Januar 2004

KDE Seite 1 / 4

Produktbeschreibung:

Extra starke, rutschhemmende Mineralkörnung, eingebettet in ein zähes, dauerhaftes Polymer und fest verbunden mit einem starken, dimensionsstabilen Polyesterfilm.

Die Rückseite ist mit einem druckempfindlichen Kleber auf Gummibasis ausgestattet, der wiederum durch einen abziehbaren Liner geschützt ist.

Anwendungsbereiche:

Überall dort, wo trotz hoher Beanspruchung und starker Verschmutzung eine dauerhaft gute Rutschhemmung gefordert wird (in Land- und Forstwirtschaft, im Straßen-, Hoch- und Tiefbau, auf LKW's, Traktoren, Baufahrzeugen, Kränen, Baumaschinen, etc).

Produkteigenschaften:

- Sichere, rutschhemmende Oberfläche – BIA geprüft
- Dauerhaft, langlebig
- Chemikalienbeständig
- Extrem stabil und reißfest
- leicht und schnell zu verlegen
- offene aufnahmefähige Oberfläche verhindert Zusetzen

Abmessungen:

25 mm x 18,3 m
51 mm x 18,3 m
102 mm x 18,3 m
152 mm x 18,3 m

Sondergrößen/Sonderbreiten:

Auf Anfrage (Mindestabnahmemenge)

Technische Daten:

Eigenschaft Testmethode	Wert
Dicke verlegt*: • MIL D-17951 Ships	1,6 mm
Gewicht verlegt*: • MIL D-17951 Ships	1,47 kg/m ²
Farbe:	schwarz
UV-Beständigkeit:	gut
Brandverhalten: • BS 476 Part 6 (UK) • BS 476 Part 7 (UK) • DIN 4102-14 (DIN 5510-2 Klassifizierung) • EN 13501-1 • NF-P-92507	Class 0 Class 1 SF 3 B ₁ s1 M2
Minimum Verlegetemperatur:	4°C
Minimum Servicetemperatur:	- 40°C
Maximum Servicetemperatur:	79°C

* produkttypische Mittelwerte

Dynamische Reibungskoeffizienten: MIL-D-17951 E (SH)			
Oberfläche	Zustand	Wert	Min.
Gummi	trocken	1.24	0.60
	nass	1.14	0.60
	ölig	1.05	0.60
Leder	trocken	0.90	0.60
	nass	1.05	0.60
	ölig	N/A	N/A
Rutschhemmung: • DIN 51130 (BGR 181) • Verdrängungsraum (ml/dm ²)		R 13 V 8	

Chemische Beständigkeiten:

Wasser	E
Salzwasser	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	(E)
Mineral Spirits	NE
Trichloroethylen	NE
Erdnussöl	E
Hydrauliköl (Skydrol 500B)	E
Motoröl	E
Benzin, bleifrei	KE
Diesel	(E)
50% iger Frostschutz	E
Scheibenfrostschutz	E

E = keine Beeinträchtigung bei nicht dauerhafter Belastung

(E) = keine Beeinträchtigung bei nur geringfügiger belastung

NE = nicht empfohlen

KE = Kontakt problemlos, wenn regelmäßig gereinigt

Anmerkung:

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



3M (Schweiz) AG

Gebäudeunterhalt

Eggstrasse 93, 8803 Rüschlikon

Tel.044 724 91 52, Fax 044 724 94 90

www.3mupgrade.ch, info@3mupgrade.ch

3M

Safety-Walk™

Selbstklebender Antirutschbelag

Extra Stark , schwarz (Ref. 710)

Technische Information

TD471

Datum : Februar 2006

Ersetzt : Januar 2004

KDE Seite 2 / 4

Verpackung und Kennzeichnung:

Rollen / Karton:

25 mm x 18.3 m : 4 Rollen

51 mm x 18.3 m : 2 Rollen

102 mm und breiter: 1 Rolle

Jede Verpackung ist gekennzeichnet mit der Produktbezeichnung, Abmessung, Farbe und Herstellerangabe.

Verlege- und Reinigungsanleitung:

Eine Verlege- und Reinigungsanleitung ist jeder Packung beigelegt.

Weitere Hinweise zur Oberflächenvorbereitung, Verlegung und Pflege von Safety-Walk senden wir Ihnen gerne zu.

Safety-Walk Zubehör:

• **3M Primer/Grundierung:**

- Scotch-Clad™ 776
- Scotch-Grip™ EC2141
- Scotch-Grip FB10

• **3M Safety-Walk Kantenschutz:**

- Scotch-Weld™ 1103 Kantensiegelung

Lagerbedingungen:

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

Lagerdauer:

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

Produkt-Lebensdauer:

Wenn das Produkt ausschließlich der Begehung durch Personen ausgesetzt ist, wird das Produkt 1 Million Begehungen standhalten (entspricht einer rund 3jährigen Lebensdauer bei täglich 1000 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.

Entsorgung:

Produktabfälle können in entsprechenden Containern entsorgt oder verbrannt werden. (Europ. Code: 20.01.04)

Herstellungsort:

Made in USA / weiterverarbeitet in Frankreich in nach ISO 9002 und ISO 14001 zertifizierten Produktionsbetrieben.

Lieferadresse:

Frankreich: S.O.A. Distributionscenter

3M (Schweiz) AG

Gebäudeunterhalt

Eggstrasse 93, 8803 Rüschlikon

Tel.044 724 91 52, Fax 044 724 94 90

www.3mupgrade.ch, info@3mupgrade.ch



3M