

H340I Datenblatt Standard-Safety Grip™

Beschreibung

Das Produkt ist ein robustes, langlebiges, selbstklebendes Anti-Rutsch-Material, das in einer Vielzahl von Bereichen eingesetzt werden kann. Das Material besteht aus einer selbstklebenden Kunststoffbasisfolie. Der Kleber ist druckempfindlich und wird durch ein silikonisiertes Trennpapier geschützt. Die obere Oberfläche besteht aus abrasiven Aluminiumoxidpartikeln, die von einem Polymerharz gehalten werden. Vor dem Abbinden wird das Granulat durch statische Elektrizität aufgeladen, damit es nach oben zeigt und so die Griffigkeit erhöht.

Wo es normalerweise angewendet wird

Entwickelt, um bei verschiedenen Anwendungen auch dann noch Halt zu bieten, wenn Öl, Wasser oder andere Verunreinigungen vorhanden sind. Perfekt für den Fußgängerverkehr oder leichten Fahrzeugverkehr.

Vorteile der Verwendung des Heskins Safety-Grip™

- Strapazierfähig, langlebig.
- Ein hoher Reibungskoeffizient; so wird die Griffigkeit gemessen.
- Einfachste Anwendung.
- Widersteht den meisten Chemikalien, die in gewerblichen Umgebungen vorkommen.
- Haftet auf den meisten Oberflächen, wenn die Heskins-Verfahren befolgt werden.

Größe

Heskins produziert alle Größen und Formen. Die maximale Breite ist 1168 mm und die maximale Länge ist 100 m.

Verpackung

Abhängig von der Größe oder den Kundenwünschen kann die Verpackung auf verschiedene Arten erfolgen. Die Kiste ist mit einem Etikett versehen, auf dem Größe, Menge, Chargennummer und der interne Barcode von Heskins angegeben sind. Andere Informationen werden nach Bedarf hinzugefügt.

Hinweise zur Anwendung

Bitte beachten Sie die ausführlichen Anwendungshinweise.

Haltbarkeit des Produkts

Nach der Anwendung in der Regel 3 Jahre.

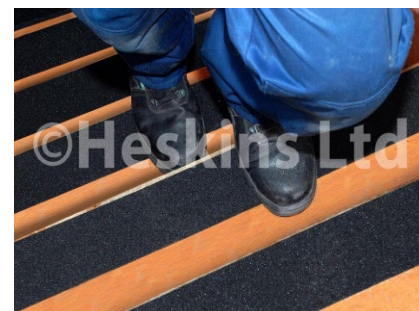
Entsorgung

Dieses Produkt kann verbrannt oder auf herkömmliche Weise entsorgt werden; der Abfallentsorgungscode lautet 20.01.04

Herkunft des Produkts

Hergestellt in Großbritannien, entweder umgewandelt am Standort von Heskins UK (Brinscall) oder am Standort von Heskins US (Pennsylvania)

Fotos



Datenblatt H340I Standard-Safety Grip™

Bereich	Ergebnis	Testverfahren
Rückseitenträger	0,1mm PVC	Messschieber-Methode
Gesamtdicke bei Anwendung	0,7mm	Messschieber-Methode
Klebstoff-Typ	Acryl-Lösungsmittel	K.A.
Mineralienart	Aluminiumoxid	K.A.
Haftung auf Stahl (kg/25,4mm ²)	1500↑	PSTC-4
Zugfestigkeit (kg/25,4mm 2)	6,0↑	PSTC-31
Reißfestigkeit (g)	5600 +/- 200	PSTC-39
Schälfestigkeit, N/25mm 20 Minuten Verweildauer	23,5	180° FINAT FTMI
Schälfestigkeit, N/25mm 24 Stunden Verweildauer	27,2	180° FINAT FTMI
Zugfestigkeit, N/25mm	68,0	Lloyd, 500N Ladezelle
Dehnung bei Bruch	25%↑	PSTC-31
Temperaturbereich	-40°C bis +70°C	Siehe Anmerkungen unten
Maximale Größe der Produktionsrolle	1168mm x 100m	K.A.
Beständigkeit gegen Wasser (Monate)	10	PSTC-35
Beständigkeit gegen Chemikalien (Monate)	8	PSTC-35
Beständigkeit gegen Motoröl	Ausgezeichnet	PSTC-35
Lebensdauer (Monate)	12 bis 24	PSTC-9

Das unabhängige Testlabor von Adhesive Technical Services Ltd hat den Temperaturtest durchgeführt, England (Testergebnisse verfügbar)

LRV-Testergebnisse

SKU (Farbe)	RAL	Pantone	Ø LRV	Bereich
H340IN (Schwarz)	9004	Black U	3,8	0,16
H340IR (Rot)	3020	032 U	5,5	I
H340IO (Orange)	2004	172 U	18,3	I
H340IY (Gelb)	1023	113 U	42,5	3
H340IF (Fluoreszierendes Gelb)	1016	395 U	100	0
H340IV (Grün)	6010	342 U	2,3	I
H340IB (Blau)	5000	286 U	1,3	I
H340IE (Beige)	1019	4515 U	30,1	3,2
H340IG (Braun)	8002	181 U	0,3	I
H340IS (Grau)	7004	428 U	23,5	I



H3401T (Transparent)	Transparent	Transparent	25,5	2,5
H3401W (Weiß)	9003	Weiß	75,3	3
H3401D (Schwarz/Gefahrgelb)	9017 / 1023	Black 3C / 113 U	0 / 37,5	0 / 3
H3433D (Lebendiges Schwarz/Gefahrgelb)	9004 / 1023	Black 6C / 7408U	5,1 / 52,17	1,72 / 1,15
H3434D (Schattiertes Schwarz/Gefahrgelb)	9004 / 1021	Black 3C / 123U	8,85 / 46,39	2,91 / 1,52
H3401A (Rot/Gefahrenweiß)	3020 / 9003	Black U / White	4 / 72	0 / 2

Reibungskoeffizientendaten

Prüfen	Testergebnis für trockene Oberfläche	Testergebnis für nasse Oberflächen	Prüfnorm
Pendulum	102 PTV	71 PTV	EN 13036-4
DIN51130	R13		Zertifikat UK23247-1817
DIN51097	Neigung 30° - C		97910801.004
NFSI	Hohe Traktion		Ablauf: 20/12/2025

Die Tests wurden in einem anerkannten, unabhängigen Reibungstestlabor durchgeführt. Kopien der Zertifikate sind auf Anfrage erhältlich. Der Pendeltest ist ein dynamischer Test. Für statische Tests verfügen wir auch über Ergebnisse nach ASTM C 1028-96.

Temperaturbereich

Safety-Grip™	Temperatur	Beobachtungen
Schwarzes Standard-Anti-Rutsch-Band H3401	-40°C	Keine sichtbaren Anzeichen von Schälern oder Haftungsverlusten
Schwarzes Standard-Anti-Rutsch-Band H3401	+70°C	Keine sichtbaren Anzeichen von Schälern oder Haftungsverlusten

Alle oben genannten Daten dienen nur als Referenz.

© Heskins Ltd 1997-2024

