

Technisches Datenblatt

Artikel	WT – 5125 (Fußboden-Markierungsband)
Beschreibung	Strapazierfähiges, langlebiges, selbstklebendes Fußboden-Markierungsband. Ideal für trockene Bereiche, schnell aufzukleben, verschleißfest, leicht zureinigen, sofort befahrbar, ersetzt die Kennzeichnung mit Farbe. Verwendung nur im Innenbereich!
Trägereigenschaften	
Trägermaterial	PVC
Gesamtstärke	0,5 mm
Abdeckmaterial / Liner	Papier gelb
Ausführungen	
Farbe	gelb, rot, blau, grün, weiß, schwarz, orange, hellgrau, dunkelgrau, gelb/schwarz, rot/weiß
Standardbreite	50 mm
weitere Breiten möglich	75 mm / 100 mm
Rollenlänge	25 m / 10m
Klebereigenschaften	
Kleberart	Acrylat
Klebkraft	9 N / 10 mm
Mechanische Eigenschaften	
Härte	85-90 Shore A
Thermische Eigenschaften	
Empfohlene Verarbeitungstemperatur	+15°C bis +25°C
Temperaturbeständigkeit	-20°C bis +55°C
Anwendung	Wird eingesetzt zur Kennzeichnung von Fahrbahnen, Arbeitsbereichen, Sicherheitsbereichen oder von Abstellflächen. Anwendung nur im Innenbereich! Der Untergrund muss sauber, fettfrei, staubfrei und trocken sein. Die Montage ist denkbar einfach, indem man die Klebstoffabdeckung Stück für Stück entfernt und das Klebeband dabei kräftig auf den Boden presst. Das Aufbringen wird vereinfacht, wenn man die Verlegelinie mit Kreide kennzeichnet. Das Klebeband kann mit warmen Wasser und Seife gereinigt werden. Es verträgt auch Säuren und Basen. Das Band lässt sich einfach durch kräftiges abziehen vom Boden, nahezu rückstandsfrei entfernen. Ein Überfahren des Bandes mit Staplern und Hubwagen ist möglich. Ein Drehen und Wenden auf dem Band mit Staplern und ähnlichen schweren Fahrzeugen ist zu vermeiden und führt zur Zerstörung des Materials.

PVC Bodenbänder: Die wichtigsten technischen Daten

Artikel Eigenschaften	WT 5125 - Bodenmarkierungsband uni und bedruckt, HK 2012, S.622/623	WT 500 - Bodenmarkierungsband extra stark, HK 2012, S.622	WT 8125 - Bodenmarkierungsband outdoor, HK 2012, S.623
Inneneinsatz	✓	✓	✓
Außeneinsatz			✓
Gabelstaplerüberfahrbar	✓	✓	✓
Sofort befahrbar	✓	✓	✓
Dicke	0,5 mm	1 mm	0,9 mm
Abgeschrägte Kanten		✓	
Rollenlänge	5 m, 10 m	10 m	25 m
Breiten: 50 und 75 mm	✓	✓	✓
Acrylatkleber	✓	✓	✓
Rückstandslos entfernbar	✓	✓	✓
Temperaturbeständigkeit	-20° C bis +55° C	-20° C bis +55° C	-20°C bis +80° C
Säure- und Basenverträglichkeit	✓	✓	✓
Klebkraft	9 N / 10mm	9 N / 10mm	> 35 N / 25 mm
Durchgefärbtes PVC	✓	✓	✓
Besonders strapazierfähig	✓	✓	✓
Besonders langlebig	✓	✓	✓
Farbe weiß	✓	✓	✓
Farbe gelb	✓	✓	✓
Farbe rot	✓	✓	
Farbe blau	✓	✓	
Farbe gelb-schwarz	✓		
Farbe rot-weiß	✓		

In Qualität WT 5125 zusätzlich bedruckte Variante: Achtung Staplerverkehr und ESD protect area (50mm x 5m)