

ASD-Antirutschmatten

100% Eigene Produktion (CH-Produkt)

100% Recyclingfähig

Wir sind das Original: Seit über 10 Jahren entwickeln wir neue, effiziente, kostensparende Gummi-Produkte für die Bauindustrie in Zusammenarbeit mit der EMS Chemie.

Artikeldetail



- Hohe Belastbarkeit durch extreme Druckfestigkeit
- Umweltfreundlich (Recycelte Altreifen)
- Einsetzbar in einem breiten Temperaturspektrum
- Kann nicht verrotten
- Rutschfest
- Vollkommene Rückstellfähigkeit (flexibler Copolyester)
- Der Prüfbericht kann bei info@asd-herzog.ch angefordert werden

Beschreibung	Ergebnisse ASD-Antirutschmatten
Stärke in mm	3.0mm / 5.0mm / 8.0mm
Raumgewicht	~1000 kg/m ³
Temperaturbeständigkeit	-40° C bis +130° C
Abgabeart	Pads / Platten / Rollen
Abmessung	Auf Kundenwunsch

ASD Antirutschmatten gemäss Vorgaben

VDI 2700 Blatt 14+15:

Die gestellten Anforderungen werden mit allen
Mattentypen erreicht

Technische Angaben

Bewertung

Die durchgeführten Versuche erlauben eine Aussage über die zu erreichenden Mindestwerte gemäss VDI 2700 Blatt 14 und 15. Die Versuche konnten weitgehend gemäss Richtlinien durchgeführt werden. Abweichungen zu diesen Richtlinien sind in den entsprechenden Kapitel erwähnt. Es sind keine, das Schlussresultat beeinflussende, Abweichungen aufgetreten. Die Prüfungen können daher als gültig angesehen werden.

Zugfestigkeit und Reissdehnung

Die Mindest-Zugfestigkeit von 0.6 N/mm² werden von allen Matten erreicht. Die entsprechenden Reissdehnungen überschreiten die geforderten 60% bei allen Matten.

Zulässige Flächenpressung

Die zulässige Flächenpressung wird aus den Druckversuchen und den Eindrückversuchen bestimmt. Der jeweils kleine Wert wird genommen:

Für 3mm-Matten 10.5N/mm²

Für 5mm-Matten 7.0N/mm²

Verformung unter Last

Das Ergebnis des Standartversuches hat keine erkennbaren Verformungen gezeigt.

Reibbeiwerte

Alle Matten zeigen einen Gleitreibungsbeiwert von über 0.6. Damit wird der geforderte Minimalwert übertroffen.

