Karl Späh GmbH & Co. KG · Industriestraße 4-12 · 72516 Scheer

Technisches Datenblatt

Antirutschmatte SP Spezial plus m.FKZ

		Erstellt von	
Werkstoff	SBR/NBR Gran	Datenblatt-Nr.	4952-1-003.00000
Normbezeichnung	PUR-GEBUNDEN	Stand	11.02.2021

Eigenschaften

Dichte 1 g/cm³

1. Einsatzzweck:

Die Antirutschmatte SP Spezial plus ist eine Antirutschmatte zur Ladungssicherung, die sich durch gute Gleitreibwerte gemäß VDI 2700 Blatt 14 - (Entwurf) auszeichnet.
Die Antirutschmatte SP Spezial plus wird außer im Transportverkehr in der Verpackungsindustrie als Schutzlage eingesetzt.

2. Werkstoff:

Gummigranulat auf Recyclingbasis mit Polyurethan gebunden.

3. Produktdesign:

Farbe: schwarz mit bunten Farbpartikeln
Oberfläche: Granulatstruktur

4. Produktprüfungen:

Zugfestigkeit: min. 0,6 N/mm² (DIN EN ISO 1798)
Reißdehnung: min. 60 % (DIN EN ISO 1798)
Gleitreibungskoeffizient: min. 0,81

Die angegebenen Werte stützen sich auf eine begrenzte Anzahl von Prüfungen an Normprüfkörpern aus Laborfertigung.
Die an Fertigteilen ermittelten Daten können in Abhängigkeit der Teilegeometrie von obigen Werten abweichen. Normverweisungen entsprechen dem Ausgabestand des Datenblattes unseres Rohstofflieferanten.
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. Unsere Empfehlungen erfolgen nach bestem Wissen.

Karl Späh GmbH & Co. KG
Industriestraße 4-12
72516 Scheer

T +49 7572 602-0
F +49 7572 602-167
info@spaeh.de
www.spaeh.de

Kommanditgesellschaft
USt-IdNr. DE 146595130

Amtsgericht Ulm HRA 560320

Persönlich haftende Gesellschaft
AS Besitzgesellschaft GmbH, Scheer
GF: S. Späh, A. Späh, Dr. W. Hergeth
Amtsgericht Ulm HRB 560781

Technisches Datenblatt

Antirutschmatte SP Spezial plus m.FKZ

		Erstellt von	
Werkstoff	SBR/NBR Gran	Datenblatt-Nr.	4952-1-003.00000
Normbezeichnung	PUR-GEBUNDEN	Stand	11.02.2021

Eigenschaften

bei 3, 4, 5, 6, 8, 10 mm Stärke
Reibpartner:
Holzpalette, Siebdruckboden

(nach VDI 2700 Blatt 14)

Eindruckverhalten:
Keine bleibenden, die Funktion beeinträchtigen Verformungen
bei 24-stündiger Belastung nicht
Auflast: beladene Gitterbox (m=1000kg)

Max. zulässige
Flächenlast: ca.
180,0 t/m² bei 3 mm Stärke*

ca. 290,0 t/m² bei 8 mm Stärke*
Temperaturbeständigkeit: - 30 °C bis + 100 °C
Umweltverhalten: bedingte
Säuren- und
Laugenbeständigkeit

Die angegebenen Werte stützen sich auf eine begrenzte Anzahl von Prüfungen an Normprüfkörpern aus Laborfertigung.
Die an Fertigteilen ermittelten Daten können in Abhängigkeit der Teilegeometrie von obigen Werten abweichen. Normverweisungen entsprechen dem Ausgabestand des Datenblattes unseres Rohstofflieferanten.
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. Unsere Empfehlungen erfolgen nach bestem Wissen.

Karl Späh GmbH & Co. KG
Industriestraße 4-12
72516 Scheer

T +49 7572 602-0
F +49 7572 602-167
info@spaeh.de
www.spaeh.de

Kommanditgesellschaft
USt-IdNr. DE 146595130

Amtsgericht Ulm HRA 560320

Persönlich haftende Gesellschaft
AS Besitzgesellschaft GmbH, Scheer
GF: S. Späh, A. Späh, Dr. W. Hergeth
Amtsgericht Ulm HRB 560781

Technisches Datenblatt

Antirutschmatte SP Spezial plus m.FKZ

		Erstellt von	
Werkstoff	SBR/NBR Gran	Datenblatt-Nr.	4952-1-003.00000
Normbezeichnung	PUR-GEBUNDEN	Stand	11.02.2021

Eigenschaften

*gemäß VDI 2700 Blatt 15 sind max. 30% Stauchung zulässig

Haftungsausschluss:
Mit unseren Angaben wollen wir Sie aufgrund unserer Versuche und Erfahrungen nach bestem Wissen und
Gewissen beraten. Eine Gewährleistung für das Verarbeitungsergebnis kann die Karl Späh GmbH & Co. KG im Einzelfall jedoch wegen der Vielzahl an Verwendungsmöglichkeiten und der außerhalb unseres Einflusses liegenden Lagerungs-, Verarbeitungs- und Baustellenbedingungen für ihre SP spezial Produkte nicht übernehmen. Eigenversuche sind durchzuführen.
Unser technischer Kundenservice steht Ihnen gerne zur Verfügung.
Das Datenblatt unterliegt keinem Änderungsdienst! Alle Angaben erfolgen ohne Gewähr.

Die angegebenen Werte stützen sich auf eine begrenzte Anzahl von Prüfungen an Normprüfkörpern aus Laborfertigung.
Die an Fertigteilen ermittelten Daten können in Abhängigkeit der Teilegeometrie von obigen Werten abweichen. Normverweisungen entsprechen dem Ausgabestand des Datenblattes unseres Rohstofflieferanten.
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. Unsere Empfehlungen erfolgen nach bestem Wissen.

Karl Späh GmbH & Co. KG
Industriestraße 4-12
72516 Scheer

T +49 7572 602-0
F +49 7572 602-167
info@spaeh.de
www.spaeh.de

Kommanditgesellschaft
USt-IdNr. DE 146595130

Amtsgericht Ulm HRA 560320

Persönlich haftende Gesellschaft
AS Besitzgesellschaft GmbH, Scheer
GF: S. Späh, A. Späh, Dr. W. Hergeth
Amtsgericht Ulm HRB 560781