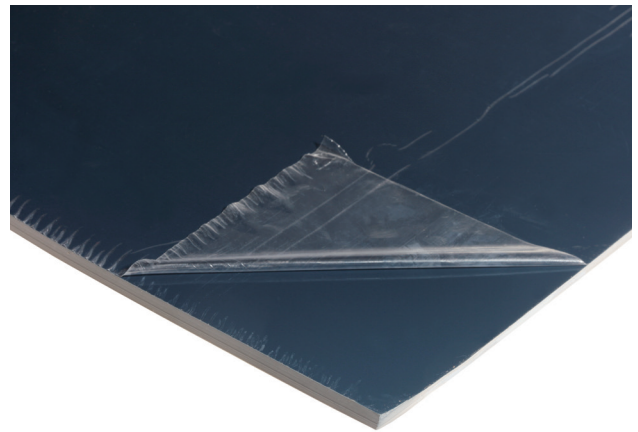


## SBM- Staubfangmatte

### Produkt Eigenschaften

#### Spezifikation:

<b>Material:</b>	Oberflächenaktives Polymer
<b>Farbe:</b>	Blau (RAL 5001)
<b>Stärke:</b>	3 mm oder 6 mm
<b>Maße:</b>	120 cm x 60 cm oder 100 cm x 100 cm
<b>Verpackung:</b>	1 Stück pro Karton
<b>Anwendungsbereich:</b>	<ul style="list-style-type: none"> <li>• Halbleiter- und Elektronikfertigung</li> <li>• Pharmazeutik &amp; Chemie</li> <li>• Raumfahrt &amp; Atomenergie</li> <li>• Militärische Forschung</li> <li>• Krankenhäuser, Labore und Forschungszentren</li> <li>• Ideal für Zugänge von Rein- und Sauberräumen</li> </ul>



#### Eigenschaften:

- Dauerhaft haftend – ohne Kleber, ohne Verbrauchsmaterial
- Maximale Partikelbindung für sensible Bereiche
- Einfache Reinigung
- Keine Emission (gibt keine Weichmacher oder andere chemische Substanzen ab)
- Hohe chemische und thermische Beständigkeit
- Rutschfest und geräuschkämpfend
- Einfach zu verlegen

Artikelnr.:	Stärke:	Maße:
350180	3 mm	120 cm x 60 cm
350181	6 mm	120 cm x 60 cm
350182	3 mm	100 cm x 100 cm
350183	6 mm	100 cm x 100 cm

## Dauerhaft sauber. Dauerhaft sicher. Ohne Kleber.

Die SBM-Staubfangmatten bestehen aus einem innovativen, dauerhaft oberflächenaktiven Kunststoffmaterial. Die Klebrigkeit ist fester Bestandteil des Materials – ganz ohne Klebstoffe oder Imprägnierungen. So werden Staub-, Schmutz- und Bakterienpartikel zuverlässig gebunden und effektiv aus sensiblen Bereichen ferngehalten.

## Funktionsprinzip & Nutzen

- Bindet Staub, Schmutz und Bakterienpartikel beim Kontakt mit der Oberfläche
- Einmal gebundene Partikel lassen sich nicht wieder abtragen
- Reaktivierbare Haftkraft: Nach Reinigung mit Wasser ist die volle Klebewirkung wiederhergestellt
- Keine Abgabe von Weichmachern oder unerwünschten chemischen Substanzen
  - ideal für klinische und pharmazeutische Anwendungen
- Keine Halterungen oder Spezialunterböden erforderlich

## Reinigung & Pflege

Die SBM-Staubfangmatten sind besonders wartungsfreundlich:

- Reinigung mit Wasser und Seifenlösung oder handelsüblichem Haushaltsreiniger
- Mit Schwamm reinigen, anschließend mit Gummiabzieher trocknen
- Nach dem Trocknen ist die ursprüngliche Haftkraft vollständig wiederhergestellt
- Geeignet für die Behandlung mit üblichen Desinfektionsmitteln

## Materialeigenschaften auf einen Blick

- Sehr oberflächenaktives, rutschfestes Kunststoffmaterial
- Extrem schall- und geräuschkämpfend
- Dauerhaft gleichbleibende Haftkraft
- Hohe Beständigkeit gegenüber zahlreichen chemischen Einflüssen (z. B. Säuren und Basen)

**Ergebnis:** Die SBM-Staubfangmatten fangen Schmutz, Staub und Bakterien effizient

## Physikalisch-chemische Kennwerte

Physikalischer Zustand: beständig

Geruch: geruchlos

Erweichungspunkt: > 120 °C

Flammpunkt: > 190 °C

Entzündungstemperatur: > 300 °C

Explosive Eigenschaften: nicht explosiv

Dampfdruck (23 °C): < 0,1 hPa

Dichte (20 °C): 1,26 g/cm<sup>3</sup> (DIN 51757)

Wasserlöslichkeit: nicht löslich

## Verlegeanleitung (kurz & praxisnah)

1. Untergrund gründlich mit Grundreiniger säubern
2. Schutzfolie beidseitig entfernen
3. Matte positionieren und leicht andrücken
4. Weitere Matten kante an kante verlegen

Dank Haftwirkung an allen Seiten kein Verrutschen.

Optional: Fixierung mit doppelseitigem Klebeband oder Weich-PVC-Kleber (i. d. R. nicht notwendig).

Zuschneidbar auf Wunschmaß mit stabilem Cutter.