

METOCLEAN Adhäsiv-Bodenmatten

(auch Staubbindematten oder Tacky Mats genannt)

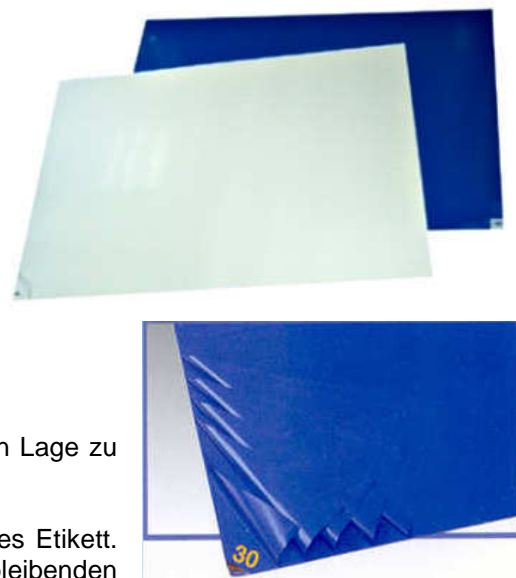
METOCLEAN Adhäsiv-Bodenmatten sind LD-Polyethylen-Folien, ca. 50 µm dick, beschichtet mit einem Acrylat-Klebefilm, gepackt zu 30 abziehbaren Lagen je Block.

Die Standardgröße ist 610 x 1140 mm, 10 x 30 Blocks je Verpackungseinheit. Kundenspezifische Formate sind ebenfalls lieferbar.

METOCLEAN Adhäsiv-Bodenmatten werden verwendet, um von Schuhsohlen lose Staub- und Schmutzpartikel aufzunehmen. Dies geschieht einfach beim Darübergehen. So wird verhindert, dass durch über die Schuhsohlen Schmutzpartikel in den Reinraum eingebracht werden.

Üblicherweise werden die Bodenmatten im Block zu jeweils 30 Lagen vor den Eingangstüren zu Reinräumen oder Laboren, auf dem Boden aufgeklebt. Die unterste Lage ist beidseitig klebend. Vor dem Auflegen der Bodenmatten ist die Schutzfolie der unteren Lage zu entfernen.

Eine Ecke der Bodenmatten hat ein nummeriertes, nicht klebendes Etikett. Hieran erkennen Sie sofort die Anzahl der noch im Stapel verbleibenden Lagen. Zudem dient diese Ecke dem einfachen Abziehen einer verbrauchten Lage



Die Bodenmatten sind in den Farben weiß und blau lieferbar. (auf Wunsch auch andere Farben)

Die blauen METOCLEAN Bodenmatten enthalten in der Adhäsivschicht eine antibakterielle Lösung (PROXEL XL 2, 1,2-Benzisothiazolin, gefertigt von Avecia Biocides (Tel: +44 1617 401460) in England)

Technische Daten:

Allgemeine Daten:

Material:	Niederdruck-Polyethylen mit Acrylat-Klebefilm
Materialdicke:	0,050 mm +/- 10%
Format:	610 x 1140 mm +/- 5 mm (andere Formate lieferbar)
Lagen:	30 Lagen je Block, 10 Blocks je Paket (andere Packeinheiten lieferbar)
Klebekraft Oberseite	350 +/- 30 GRS (350 gr/sqft)
Adhäsionskraft Boden:	700 +/- 30 GRS (350 gr/sqft)
Zugfestigkeit	> 1,2 kg/10 mm
Dehnfähigkeit:	> 250%
Hitzefest bis:	70°C +/- 3°C über 48 Stunden
Kältebeständig:	-13°C +/- 3°C über 48 Stunden
Wasserbeständigkeit:	ja, 200 Stunden

Blaue Matten zusätzlich:

Antibakterielle Schicht: Lösung 1,2-Benzisothiazolin -3- one in Propyleneglycol und Wasser