

Made in USA – Advanced High-Tech Polymer

Beste Materialien – Beste Ergebnisse

HIGH-TECH MADE IN USA

All products are made in the USA under strict ISO 9001:2000 guidelines, manufactured in a state of the art factory.

HIGH-TECH MADE IN USA

Der *SimStep* Bodenbelag wird unter den strengen ISO 9001-2000 Voraussetzungen in einer "State of the art" Fabrik in den USA hergestellt.

ADVANCED 21ST CENTURY POLYMER

The cutting edge polymer technology maximizes the reduction of particulate, microbial and static contamination from critical environments.

HERVORRAGENDE EIGENSCHAFTEN GARANTIERT

SimStep verwendet ein hochentwickeltes Polymer und sorgt so für eine drastische Reduktion von Partikeln.

THE COLORS

blue, grey and
grey speckled

DIE FARBEN

blau, grau und
graumeliert

SimStep
by TechTrak

IAB Reinraum Produkte GmbH

Friedrich-Seele-Straße 20
38122 Braunschweig
Deutschland

☎ +49 531 284 84 - 0

☎ +49 531 284 84 - 40

✉ info@iab-bs.de

 iab-reinraumprodukte.de

SimStep
by TechTrak

High Performance Contamination Control Mats

Hochleistungs-Dekontaminationsbodenbelag
mit herausragenden Eigenschaften



Effective Particle Reduction With SimStep

Effektive Partikelreduzierung durch SimStep

SimStep contamination control floor mats eliminate foot and wheelborne particulate, bacteria and static prior to the critical area.

Particle retention of the mat is based on its liquid smooth surface, which allows greater contact with each layer of contamination from feet or wheels. The high-tech surface is slightly conforming, which allows a concentrated loading of particles and remains effective after continuous overstrikes in the same traffic area. Strategic placement of SimStep will improve safety and quality, lower cost and increase effectiveness.

SimStep Permanent-Klebmaten bewirken eine drastische Reduktion der Partikel-, mikrobiell und statischen Kontamination, durch Fuß- oder Wagenverkehr, in den kritischen Bereichen.

Die hohe Aufnahme und das zuverlässige Einhalten von Partikeln auf dem SimStep Bodenbelag basiert auf seiner flexiblen und ebenen Oberfläche, welche eine größere Kontaktfläche mit jeder Lage der Kontamination von Füßen und Rädern erlaubt.

Die klebende Oberfläche ist weich und dadurch anpassungsfähig. Durch diese Eigenschaft können konzentrierte Mengen von Partikeln auch nach wiederholtem Betreten bzw. Befahren wirksam aufgenommen werden.

Eine strategische Platzierung des Simstep Bodenbelags verbessert Sicherheit und Qualität, reduziert Kosten und steigert die Leistungsfähigkeit.



SimStep by TechTrak

HIGH PERFORMANCE CONTAMINATION CONTROL MATS

SimStep by TechTrak

HIGH PERFORMANCE CONTAMINATION CONTROL MATS

MAT SIZES

All mats are available in all sizes (length) and layout.
Stärken XXXX

HOHE FLEXIBILITÄT

Es gibt kaum Einschränkungen in Bezug auf Größe oder Gestaltung der SimStep Klebmaten. Der Bodenbelag ist in den Breiten ca. 2,00 m oder ca. 1,20 m und uneingeschränkter Länge erhältlich. Ebenso ist der Belag in den Stärken XXX und XXX erhältlich.



ENGLISCH XXX
bis zu 130 Kg/cm²
belastbar XXX

Hohe Belastbarkeit
bis zu 130 Kg/cm²
belastbar



ENGLISCH XXX
belastbar mit
Gabelstapler XXX

Hohe Reißfestigkeit
belastbar mit
Gabelstapler



ENGLISCH XXX
im Durchschnitt
5 Jahre XXX

Lange Lebensdauer
im Durchschnitt
5 Jahre

IDEAL AREAS OF USE

- ✓ air shower
- ✓ gowning rooms
- ✓ around laminar flow hoods
- ✓ entry ways and exits
- ✓ compounding suits etc.

ADVANTAGES

- ✓ substantially lowers microbial and particle contamination
- ✓ reduces airborne contamination
- ✓ eliminates disposable costs

IDEALE ANWENDUNGSBEREICHE

- ✓ Luftduschen- und Schleusen
- ✓ Einkleidungsbereiche
- ✓ Zusammengesetzte Bereiche
- ✓ Abzugshauben von Laminarströmungen
- ✓ Arbeitsstationen bei Maschinen für Spritzgießverfahren

DIE VORTEILE

- ✓ Reduktion mikrobieller und Partikel-Messungen
- ✓ Reduktion von Verunreinigungen, die durch Luft übertragen werden
- ✓ Wegfall der Kosten für bisher benutzte Einwegmatten

