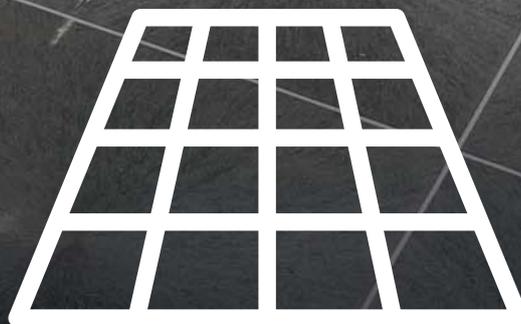
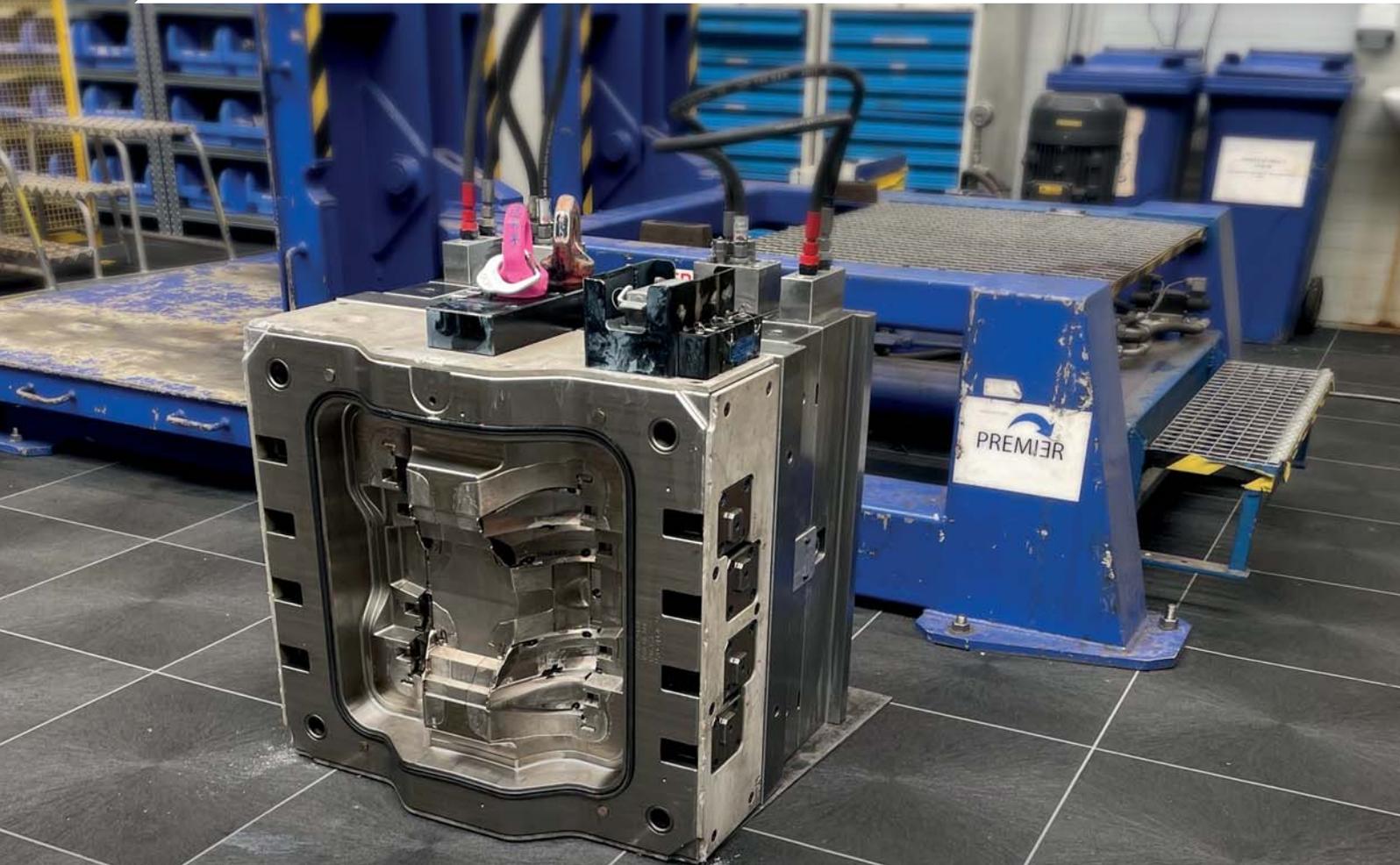


# ELITMAT

ERGONOMISCHE ARBEITSPLATZMATTEN



**Industrieller PVC-Plattenbelag**  
insbesondere für die Wartung von Formen und Werkzeugbau

## ELITMAT - Ihr Partner für industrielle und ergonomische Matten.

Die Firma Elitmat GmbH ist ein Lieferant mit einem breiten Sortiment an Matten. In der Industrie liefern wir Matten für trockene, Nass-, Öl-, Schweiß- und ESD-Umgebungen. In gastronomischen Betrieben liefern wir Matten für Bars und Profiküchen. Wir liefern Eingangsmatten für Geschäfte, Büros, Schulen, Sportanlagen, Hotels.

Von Jahr zu Jahr stärken wir unsere marktbeherrschende Stellung auf dem österreichischen, tschechischen und slowakischen Markt mit industriellen ergonomischen Matten und wollen auch in Zukunft unsere Dienstleistungen und unser ergonomisches Mattenprogramm verbessern. Wir bieten die tech-

nologisch fortschrittlichsten Matten an, die derzeit auf dem Weltmarkt erhältlich sind. Dank dieser Matten garantieren sie maximalen Komfort und Sicherheit am Arbeitsplatz in einer industriellen Umgebung.

Warum  
ELITMAT?



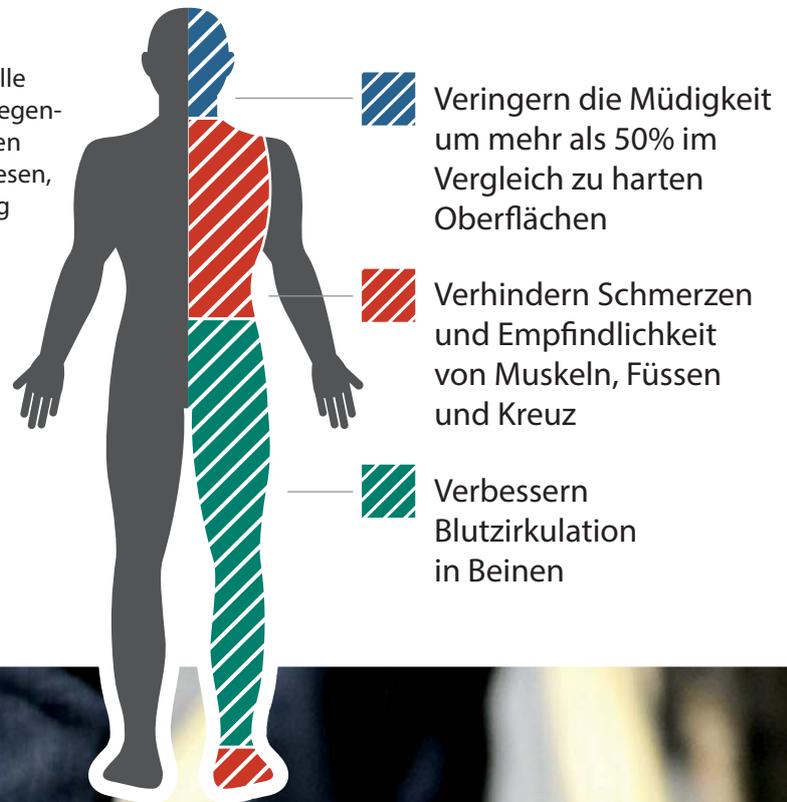
Verlegung unter  
laufendem Betrieb

## Wie ergonomische Matten funktionieren?

Ergonomische Matten helfen den Muskeln einer Person, sich im Stehen zu dehnen und zu entspannen, und ermöglichen so eine bessere Durchblutung. Wenn Sie auf einer harten Oberfläche stehen, bleiben Ihre Muskeln angespannt und schränken die Durchblutung stark ein, wodurch das Gefühl der Müdigkeit viel früher auftritt. Anti-Ermüdungsmatten sorgen aufgrund ihrer Flexibilität für eine konstante Durchblutung.

Die Muskeln passen sich im Stehen auf natürliche Weise an die Kompression der Matte an, wodurch die Durchblutung reguliert wird.

Viele professionelle Studien haben Gegen-ermüdungsmatten als wirksam erwiesen, die die Ermüdung um bis zu 50% reduzieren und gleichzeitig das Schmerzgefühl verhindern, das durch unzureichende Durchblutung verursacht wird.



# Moralische Verantwortung

**Wir haben sowohl die moralische als auch die rechtliche Verantwortung, unsere Mitarbeiter am Ende des Arbeitstages in einem Zustand nach Hause zu schicken, der nicht schlechter ist als am Morgen.\***

## Was ist Ergonomie?

Ergonomie befasst sich mit der Schaffung eines Arbeitsumfelds, das ausreichenden Komfort während der Arbeit gewährleistet. Seine Wirkung minimiert die Symptome von Müdigkeit und Gesundheitsproblemen und verbessert die körperliche und geistige Verfassung des Mitarbeiters. Dies führt zu einer Steigerung der Arbeitsleistung, einer Verringerung der Arbeitsunfähigkeit sowie der Fehlerquote der Mitarbeiter.

## Industrie Athleten

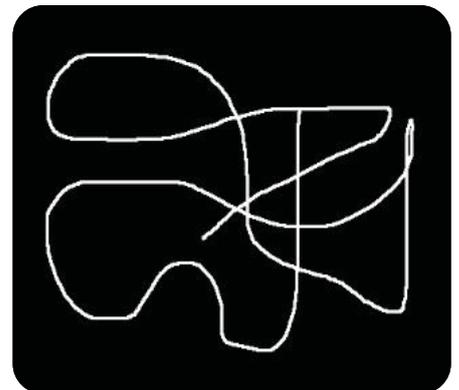
Millionen von Arbeitern auf der ganzen Welt müssen jeden Tag bei der Arbeit stehen, sich bücken, knien, sich strecken - sie setzen alles in ihre Arbeit ein, weil sie stolz auf das sind, was sie schaffen und wo sie arbeiten. Deshalb bewundern wir solche Arbeiter von Industriesportlern. Die Leistungsannahmen sind für sie hoch. Sie arbeiten hart, um ihre Ziele zu erreichen. Dies spiegelt sich jedoch auch in der körperlichen Verfassung wider. Schmerzen und die Wahrscheinlichkeit von Verletzungen gehören zum Job. Aber trotz allem überwinden sie es jeden Tag, um sich und ihre Familien zu ernähren.

✓ **GEPRÜFT**

✓ **GETESTET**

✓ **WAHR**

EMG-Test von Muskelbewegungen haben eine bis zu 50% Verbesserung der Muskelbewegungen bei Anwendung von Antimüdigkeitsmatten gezeigt im Vergleich zum Stehen auf Beton.



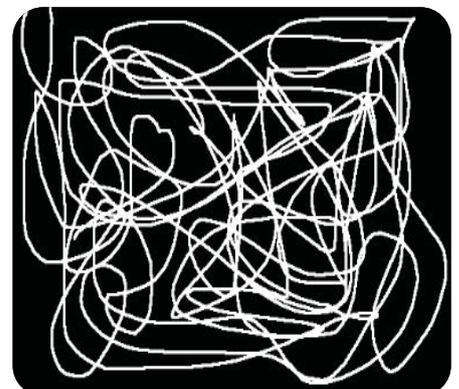
**Stehen auf Beton**

## Unsere Aufgabe

Stellen Sie Industriesportlern und ihren Trainern eine geeignete ergonomische Oberfläche zur Verfügung, damit sie jeden Tag in dem Zustand nach Hause zurückkehren können, in dem sie abgereist sind.

## Es kommt auf die Oberfläche an!

Durch die Verbesserung ihrer Mobilität, Effizienz und Ergebnisse wird sichergestellt, dass die Leistung maximiert wird. Deshalb ist Ergonomie wichtig. EMG-Tests von Muskelbewegungen haben gezeigt, dass sich die Muskelzirkulation bei Verwendung gegen eine Ermüdungsmatte im Vergleich zum Stehen auf Beton um bis zu 50% verbessert.



**Stehen auf der Matte**

\* **Ed G. Mohr**

C.S.P Coordinator, Ergonomics and Safety Engineering, General Motors Corporation, Auburn Hills, MI.

# Schuhe vs. Matten

www.elitmat.at

Mark Redfern, ein anerkannter Experte für Ergonomie, hat an University of Michigan eine unabhängige Studie über den **Wert von Schuhen vs. der Wert von Anti-Ermüdungsmatten** für Arbeiter, die den größten Teil ihren

Seine Schlussfolgerung war einfach. Um die Ergonomie Vorteile für stehende Arbeitnehmer zu maximieren ist die beste **Kombination gute Schuhe und Matten**. Es gibt Dinge, die ein komplexes Programm von ergonomischen Böden sichern kann, dass die Einlegesohlen nicht schafen können.

- Standardisierter ergonomischer Zugriff, den persönlichen Vorlieben des Endbenutzers widerspricht
- Keine Verfolgung des Finalen Benutzers und Austauschzyklen
- Ein Rutschen-, stolpern- und fallen- Präventionssystem der in die Bodenfläche eingebaut ist
- Eine nachsichtliche Oberfläche für rutschen, stolpern oder fallen
- Spezielles Anwendungszubehör einschließlich Verhinderung von elektrischer Entladung und Stromschlag
- Schalldämmend
- Wärmeisolierend
- Verbesserte Bodenpflege, die beinhaltet Bodenmarkierung, Abdeckung von Kabeln und Unebenheiten



**MASSE x GESCHWINDIGKEIT / ENTFERNUNG x ZEIT = AUFPRALL**

## Bequemen Schuhe sink kein Rätzel!

Ist jedoch nicht zu erwarten dass nur Schuhe und Einlegesohlen alle Probleme lösen, für die es ein umfassendes Programm gibt der auf ergonomische Böden fokussiert ist. Menschen, die das Gegenteil sagen, verschieben die Grenzen der Rationalität.

**Die Verwendung von Ermüdungsmatten reduziert die Anzahl der Stöße bis zu 35% im Vergleich zur Arbeit Schuhe.**

Das stimmt! Stehend an einer Ermüdungsmatte reduziert die Anzahl der Stöße, sogar es mit ihrer Eigenschaften fast vollständig beseitigt. Keine Stöße für Gelenke oder Rücken.

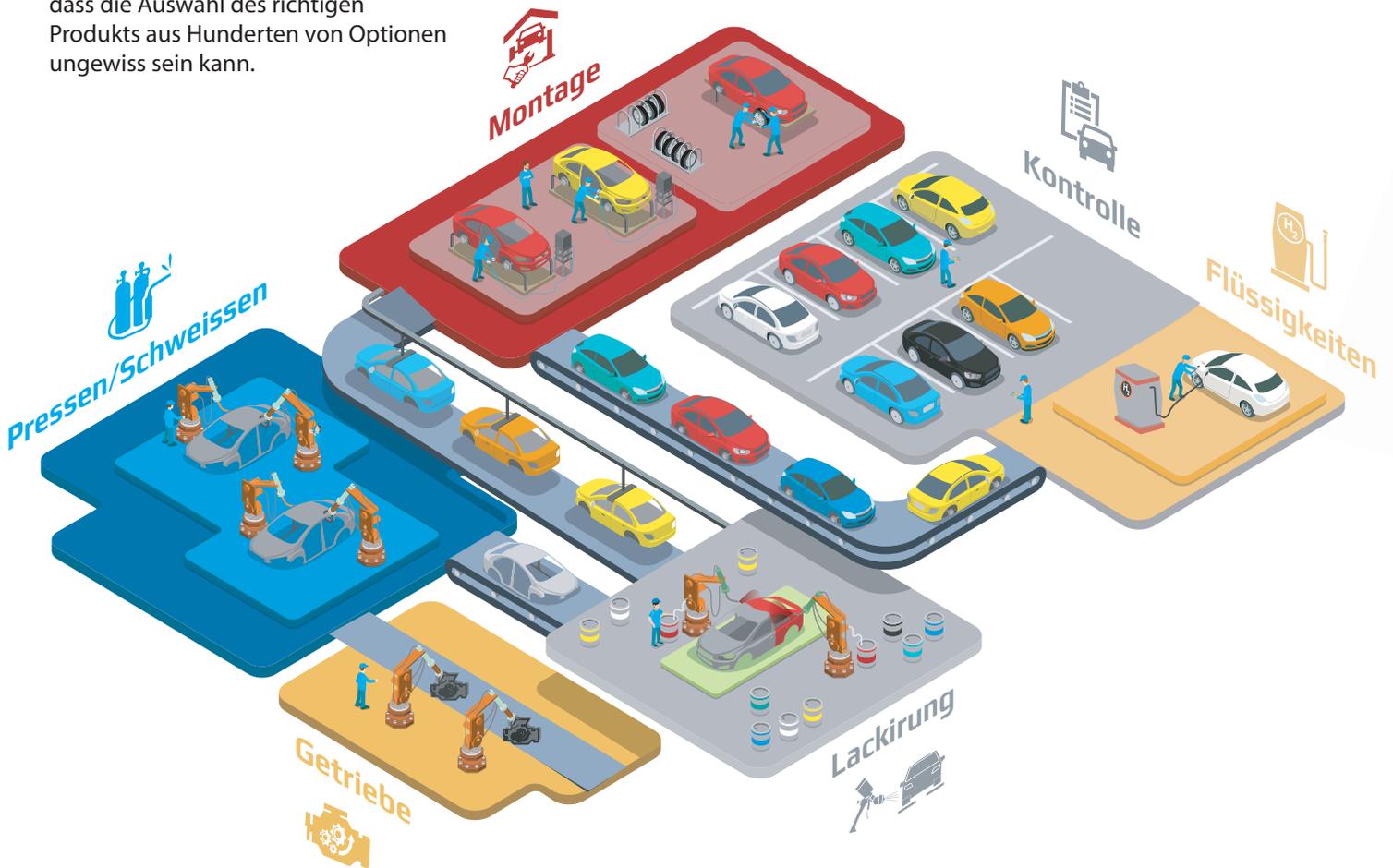
Das Schmerzgefühl zu reduzieren bedeutet weniger Arbeitsbeschränkungen aufgrund von Verletzungen. Mit ergonomischen Matten fördert die Durchblutung des menschlichen Körper und liefert so viel mehr Blut und Sauerstoff in die Muskeln, Herz und Gehirn.



# Wir kennen Automobilindustrie

*Gemeinsam haben wir im Automobilindustrie Hunderte von Kilometern zurückgelegt. Wir kennen die Probleme, die für diese Anlagen spezifisch sind, und entwickeln Produkte, die sich diesen Herausforderungen stellen.*

So wie es kein Auto gibt, das zu jedem Lebensstil passt, gibt es kein Einzelbodenprodukt, das für jede Umgebung geeignet ist. Wir wissen, dass die Auswahl des richtigen Produkts aus Hunderten von Optionen ungewiss sein kann.



Wir haben das Automobilwerk in fünf allgemeine Bereiche unterteilt und jeweils unser Spitzenprodukt empfohlen.

 <p><b>Getriebe</b></p>	 <p><b>Pressen/Schweißen</b></p>	 <p><b>Montage</b></p>	 <p><b>Lackierung/Kontrolle</b></p>	 <p><b>Flüssigkeiten</b></p>
<ul style="list-style-type: none"> <li>Reinigung</li> <li>Schneiden</li> <li>Kleben/Dichtung</li> <li>Schleifen/Polieren</li> <li>Presse Betätigung</li> </ul>	<ul style="list-style-type: none"> <li>Punktschweißen</li> <li>Schneiden</li> <li>Schleifen/Polieren</li> <li>Maschinenbedienung</li> <li>Manipulation mit Material</li> </ul>	<ul style="list-style-type: none"> <li>Kleben/Dichtung</li> <li>Maschinenbedienung</li> <li>Manipulation mit Material</li> <li>Einpacken</li> <li>Palettisierung</li> </ul>	<ul style="list-style-type: none"> <li>Reinigung/Sprühen</li> <li>Reinigung von Gussstück</li> <li>Manipulation mit Material</li> </ul>	<ul style="list-style-type: none"> <li>Maschinenbedienung</li> <li>Manipulation mit Material</li> <li>Giessen</li> <li>Presse Betätigung</li> </ul>



*Um höhere Qualitätseigenschaften sowie Haltbarkeit von Matten zu erreichen wird regelmäßige Reinigung empfohlen. Diese Anweisungen versichern besseres Aussehen und bessere Funktionalität von Matten.*

#### **PVC-Schwämme, Urethanmatten**

Fegen oder wischen Sie die Oberfläche mit einem Mopp. Diese Typen von Matten können auch nass abgewischt werden mit einer milden Seife oder Reinigungsmittel. Verwenden Sie Reinigungsmittel mit pH-Wert zwischen 4 und 9.

#### **Nitrilmatten**

es wird empfohlen Fegen, Staubsaugen, Wischen mit milder Seife mit einem pH zwischen 5 und 9 oder Druckreinigung bis zu 1500 PSI / 70-100 bar

#### **Polyurethanmatten**

Es wird empfohlen Fegen, Staubsaugen, Wischen mit milder Seife mit pH 6 bis 8 und dann das ganze Wasser trocknen.

#### **Gummimatten und PVC**

Verwenden Sie einen Hochdruckschlauch (Bei den meisten Matten darf der Druck nicht über 500 PSI / 35 bar sein) mit heißem Wasser (max. 71 °C) damit Sie den Schmutz oder Ölrückstände beseitigen. Verwenden Sie für bessere Ergebnisse milde Seife zum Reinigen der Matten oder Putzmittel mit einem pH-Wert zwischen 4 und 8. In den meisten Fällen wird eine Reinigung mit Dampf, Entfetter oder ätzende Stoffe nicht empfohlen, genauso wie die Verwendung von mechanischen Geräten oder Bürsten.

#### **ESD-Matten**

Bei diese Art von Matte ist Regelmäßigkeit wichtig. Es wird empfohlen Fegen, Staubsaugen oder Trockenwischen mit einem Mopp. Eine andere Möglichkeit ist die Matten mit milder Seife oder Reinigungsmittel mit statischer Aufladung Kontrolle zu reinigen, die keine Rückstände hinterlässt. So stellen versichern Sie dass die Matte immer noch effektiv funktioniert immer noch.

# ELITMAT

ERGONOMISCHE ARBEITSPLATZMATTEN

# WALA Clip 6 mm



*Installation ohne Unterbrechung  
von Produktionsprozess*

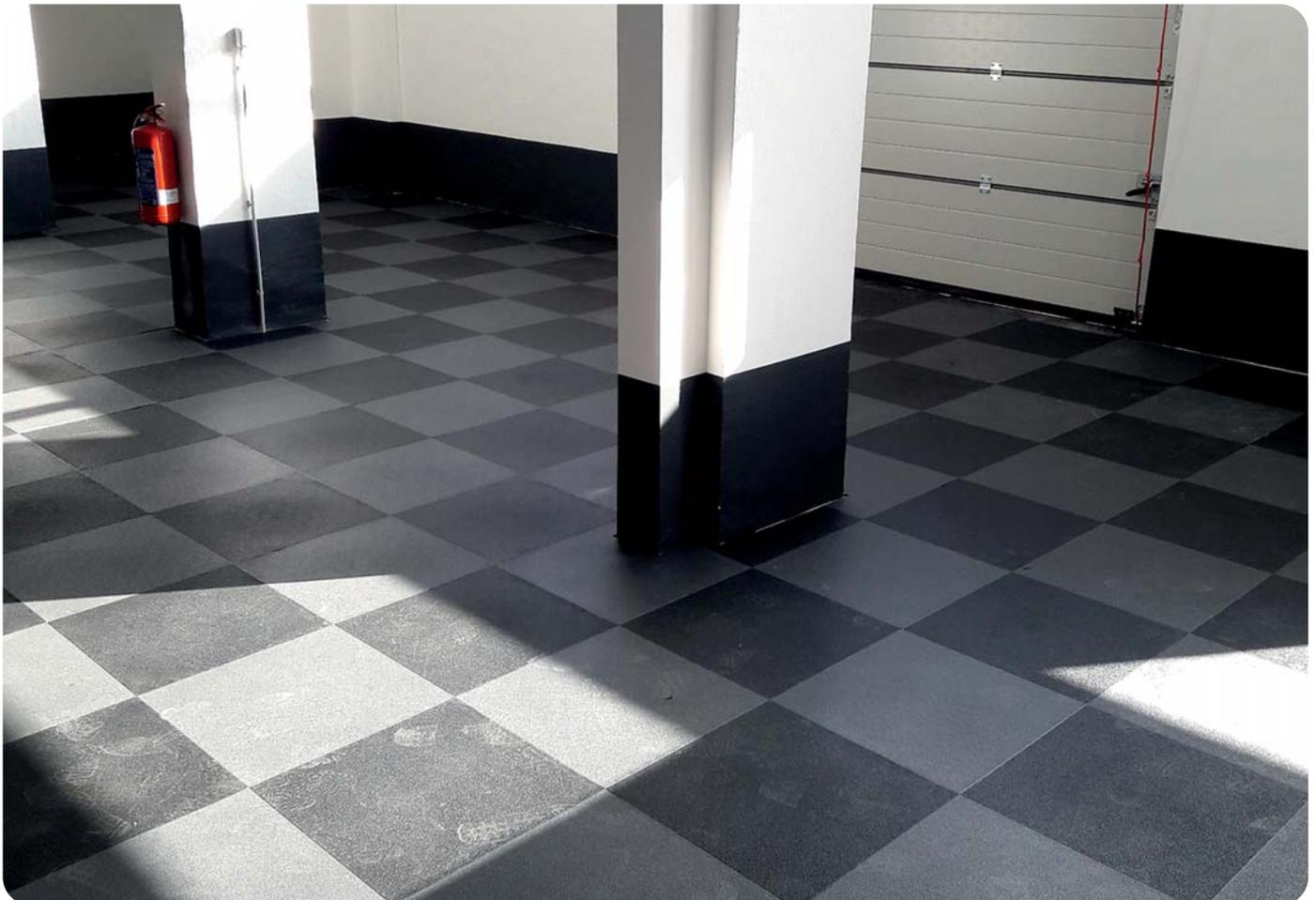
*Verbindbare Bodenfliesen aus recyceltem PVC-Material, die in Werkstätten, Lagerhäuser, Ausstellungshallen, große Garagen, Keller, Bauernhöfe ...verwendet werden können*

- Für eine Umgebung mit hoher Belastung, mit Rückständen von Öl, Schmutz und Feuchtigkeit
- Isoliert vor Kälte unter den Füßen
- Absorbiert Geräusche von herabfallendem Metallgegeständ
- Möglichkeit einer eigenen Installation
- Ohne den Produktionsprozess zu unterbrechen
- Feuerwiderstand geprüft
- 6 mm Variante - körnige Oberfläche
- Auch als ECO-Phthalat-frei erhältlich



- Auch im ESD erhältlich 

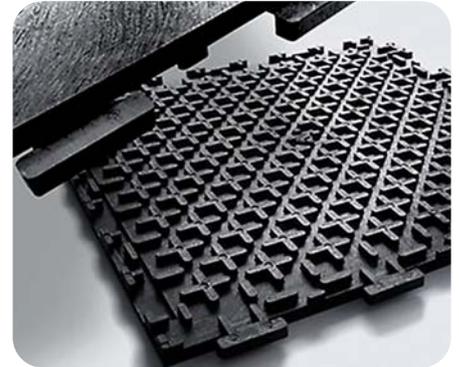
PRODUKT	MASSE	STÄRKE	FARBE
WALA Clip genarbt	500 mm x 500 mm	6 mm	schwarz
WALA Clip genarbt	500 mm x 500 mm	6 mm	anthrazit
WALA Clip genarbt	500 mm x 500 mm	6 mm	grau



# WALA Clip 15 mm

*Bodenfließen aus PVC geeignet für Werkhallen, Werkstätte, Lagerhallen, Ausstellungshallen usw. Geeignet für Bereiche mit hoher Belastung.*

- Für eine Umgebung mit hoher Belastung, Rückständen von Öl, Schmutz und Feuchtigkeit
- Isoliert vor Kälte unter den Füßen
- Absorbiert Geräusche von herabfallenden Metallgegenständen
- Möglichkeit einer eigenen Installation
- Ohne den Produktionsprozess zu unterbrechen
- Feuerwiderstand geprüft
- 15 mm Variante in zwei Oberflächenbehandlung - glatt und Anti-Rutsch-R11
- Möglichkeit zum Kauf zusätzlicher Anläufe, Ecken und Sockel
- Auch als ECO-Phthalat-frei erhältlich
- Auch im ESD erhältlich



PRODUKT	MASSE	STÄRKE	FARBE
WALA Clip glatt	445 mm x 445 mm	15 mm	schwarz
WALA Clip glatt	445 mm x 445 mm	15 mm	anthrazit
WALA Clip glatt	445 mm x 445 mm	15 mm	grau
WALA Clip rutschfest (R11)	445 mm x 445 mm	15 mm	schwarz
WALA Clip rutschfest (R11)	445 mm x 445 mm	15 mm	anthrazit
WALA Clip rutschfest (R11)	445 mm x 445 mm	15 mm	grau





*Geignet auch für Boden  
mit Unebenheiten*

WALA 10 mm geklebt



*Installation ohne Unterbrechung  
von Produktionsprozess*

Geklebte Bodenfliesen aus recyceltem PVC-Material, die in Werkstätten können, Lagerhäuser, Ausstellungshallen, große Garagen, Keller, Bauernhöfe...



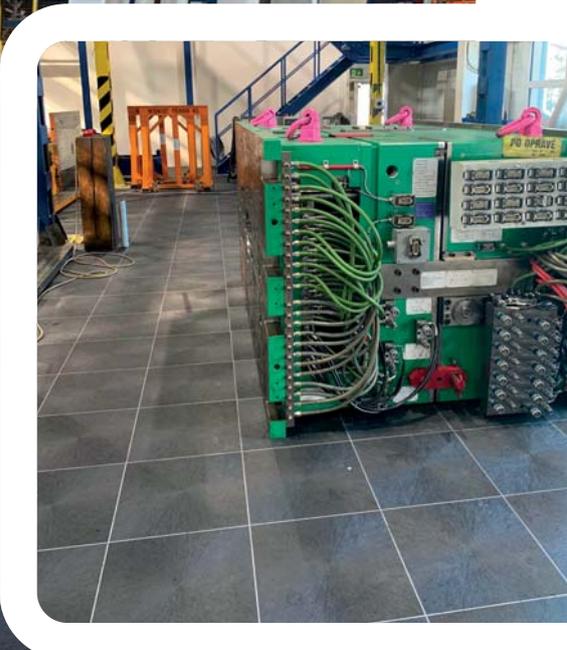
- Für eine Umgebung mit hoher Belastung, Rückständen von Öl, Schmutz und Feuchtigkeit
- Isoliert vor Kälte unter den Füßen
- Absorbiert Geräusche von herabfallenden Metallgegenständen
- Möglichkeit einer eigenen Installation
- Ohne den Produktionsprozess zu unterbrechen
- Feuerwiderstand geprüft
- In zwei Oberflächenvarianten - glatt und Anti-Rutsch-R11
- Möglichkeit zum Kauf zusätzlicher Anläufe, Ecken und Sockel
- Auch als ECO-Phthalat-frei erhältlich

• Auch im ESD erhältlich



- Berechnung von geklebten Fliesen einschließlich Klebstoffe, Versteifungen, Dichtungsbänder und andere Komponenten auf Anfrage
- Mindestabnahme ab 50 m<sup>2</sup>

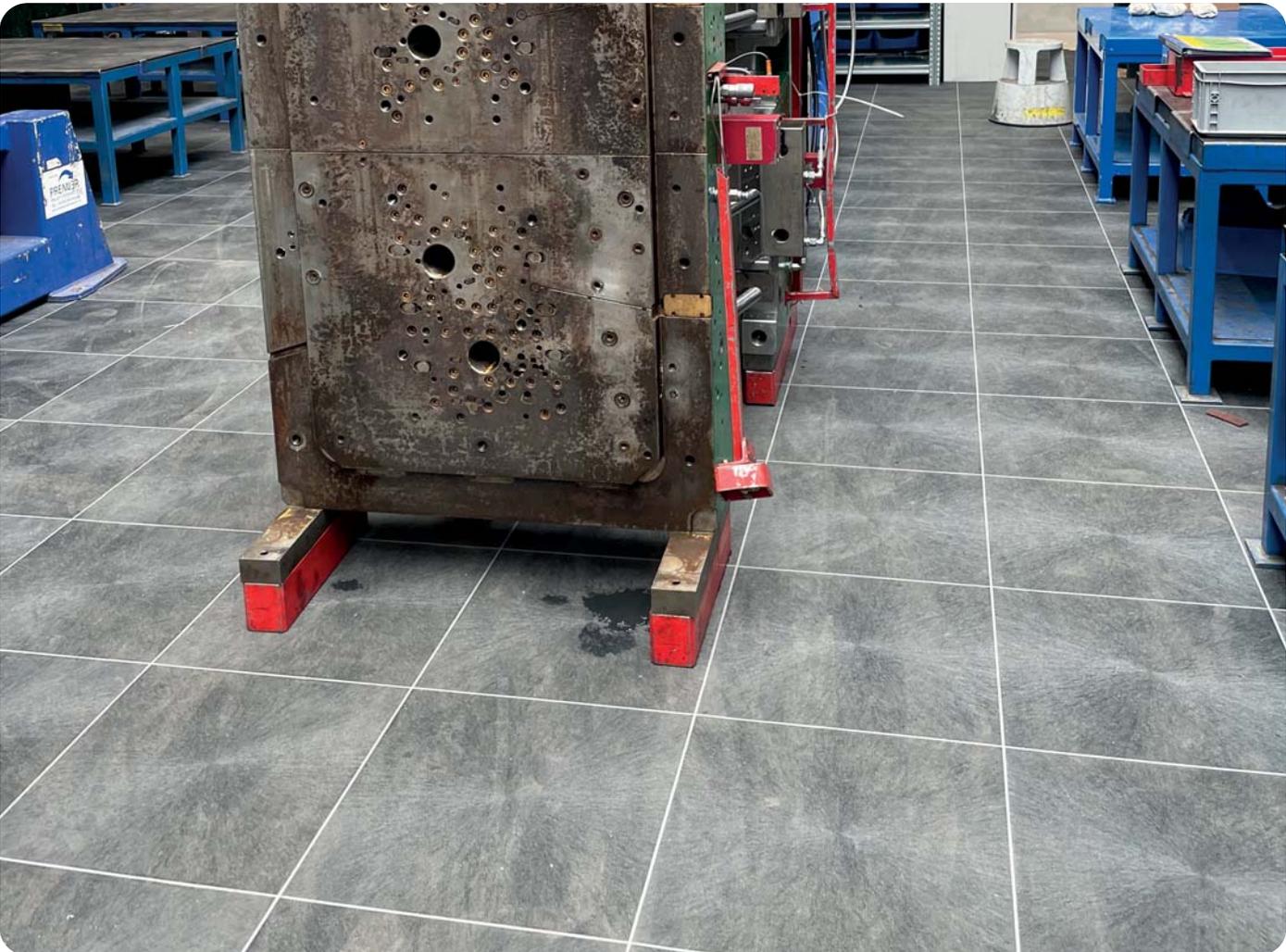
PRODUKT	MASSE	STÄRKE	FARBE
WALA glatt	500 mm x 500 mm	10 mm	schwarz
WALA glatt	500 mm x 500 mm	10 mm	anthrazit
WALA glatt	500 mm x 500 mm	10 mm	grau
WALA rutschfest (R11)	500 mm x 500 mm	10 mm	schwarz
WALA rutschfest (R11)	500 mm x 500 mm	10 mm	anthrazit
WALA rutschfest (R11)	500 mm x 500 mm	10 mm	grau



Video von kleben den Fußbodenfliesen



# Referenzfotos



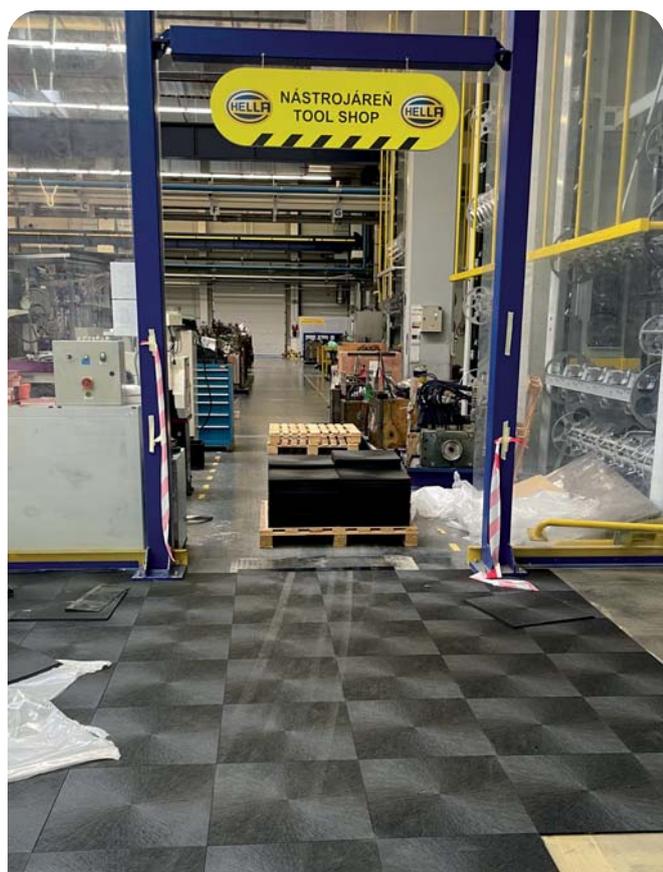


WALA 10 mm geklebt.  
Formenwartung (10 - 45 t)



# Referenzfotos

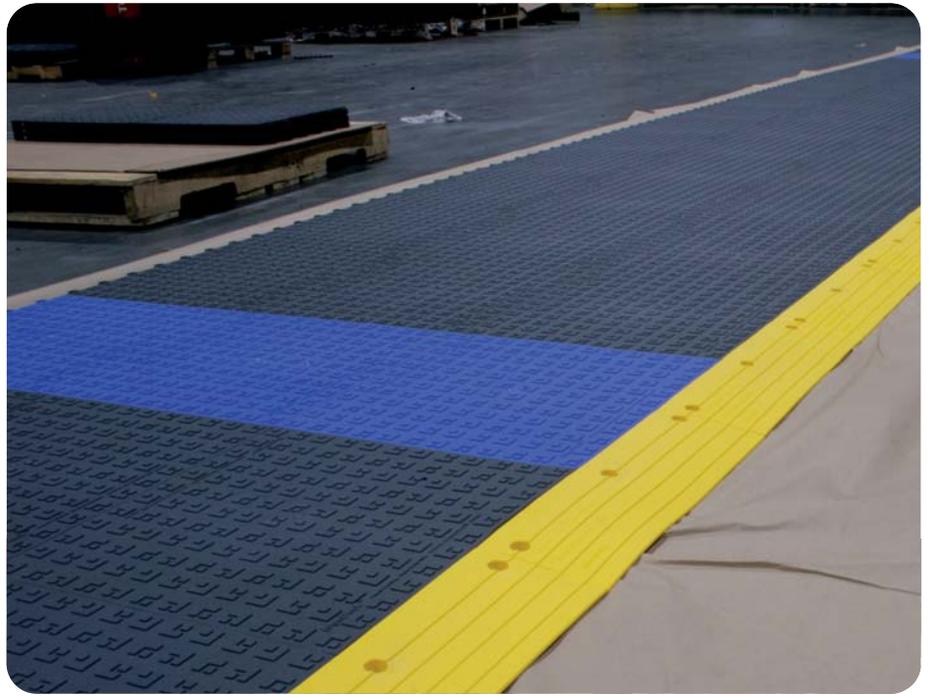




# Ergo Deck

*Bequeme, ergonomische Fliesen zur Verwendung in der Industrie.*

- Ergonomische Etage über dem Fußboden
- Leicht zu verlegen bei einer Arbeitsplatzänderung
- Wählbare Anlaufkanten, äußere und innere Ecken
- Interlocksystem (sichere Fliesenverbindung)
- PVC Fliesen, silikolfrei
- Brennbarkeit MVSS 302: „A“ Rating
- Temperaturbereich: - 18 °C bis + 49 °C
- Garantie 3 Jahre





# Ergo Deck

## **Ergo Deck Komfort (offen, voll)**

Weiche Variante der Ergo Deck Matte. Es eignet sich zum bequemen Stehen und Gehen von Arbeitskräften. Flexibles Design



## **Ergo Deck Heavy Duty - HD (offen, voll)**

Geeignet für industriellen Hochlast Bereich. Dieser Entwurf ist auch für schwere Handkarren geeignet. Die härtere Mischung ermöglicht den Wagen einfache Durchfahrt. Oberflächenstruktur ist für eine starke Absorption notwendig Ladungen.



## **Ergo Deck General Purpose - GP (offen, voll)**

Mittelharte Variante der Ergo Deck Matte. Es eignet sich zum bequemen Stehen und Gehen von Arbeitern sowie Übergänge von leichteren Handkarren. Oberflächenstruktur wie in HD-Version, aber die Mischung ist weicher, Dies ermöglicht Komfort bei der Arbeit Es reduziert Stöße beim Gehen.



## **Ergo Deck mit einer glatten Oberfläche (voll)**

Nur leicht strukturierte Oberfläche ist ideal für Handkarren. Die Matte ist ergonomisch, aber anders als bei anderen Matten ist sie fest genug für eine problemlose Manipulation von Handkarren.



## **Ergo Deck Diamond-Plate (voll)**

Mittelharte Variante der Ergo Deck Matte bietet eine ergonomische Basis unter den Füßen und das beliebte Diamantmuster auf der Oberfläche bietet industrielle Aussehen.



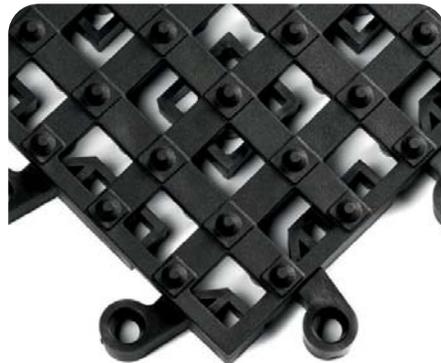
**Ergo Deck mit aufgerauter Oberfläche - GS (offen, voll)**

Schleifmittel auf der Oberfläche des Ergo-Decks beseitigt unerwünschtes Ausrutschen. Aufgeraute Oberfläche kann auf HD- und GP-Versionen angewendet werden.



**Ergo Deck mit Anti-Rutschnoppen (offen, voll)**

Noppen auf der Oberfläche des Ergo-Decks eliminieren die Rutschgefahr.



**Ergo Deck MAX (voll)**

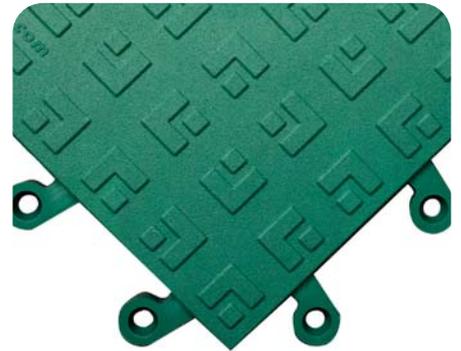
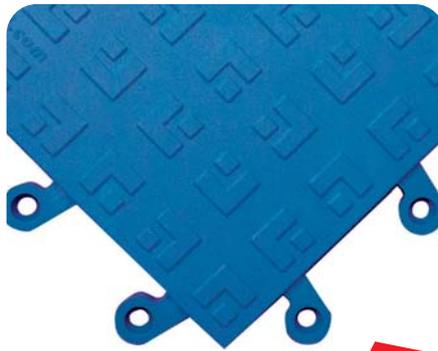
Mit der Kombination der beiden erfolgreichsten Produkten bringen wir Ergo Deck MAX, welches die Eigenschaften und Vorteile der Produkte Ergo Deck hat, aber der Boden ist aus Premium-Nitrilschwamm (Nitricell), wodurch ein höheres Komfort, Flexibilität und bessere Aufprallabsorption gewährleistet ist. Erhältlich in schwarz oder anthrazite ..



# Ergo Deck

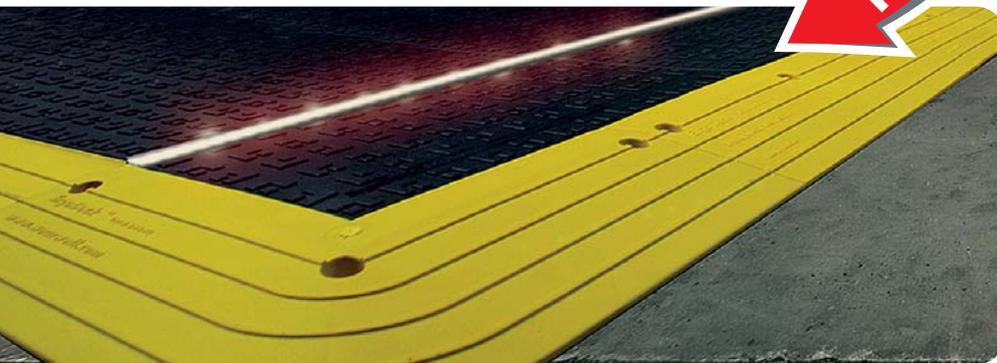
**Ergo Deck General Purpose - GP**  
Mittelharte Variante der Ergo Deck Matte. Es eignet sich zum bequemen Stehen und Gehen von Arbeitern sowie Übergänge von leichteren Handkarren.

**5S**



**NEU**

**Ergo Deck Illuminate**  
LED Beleuchtung



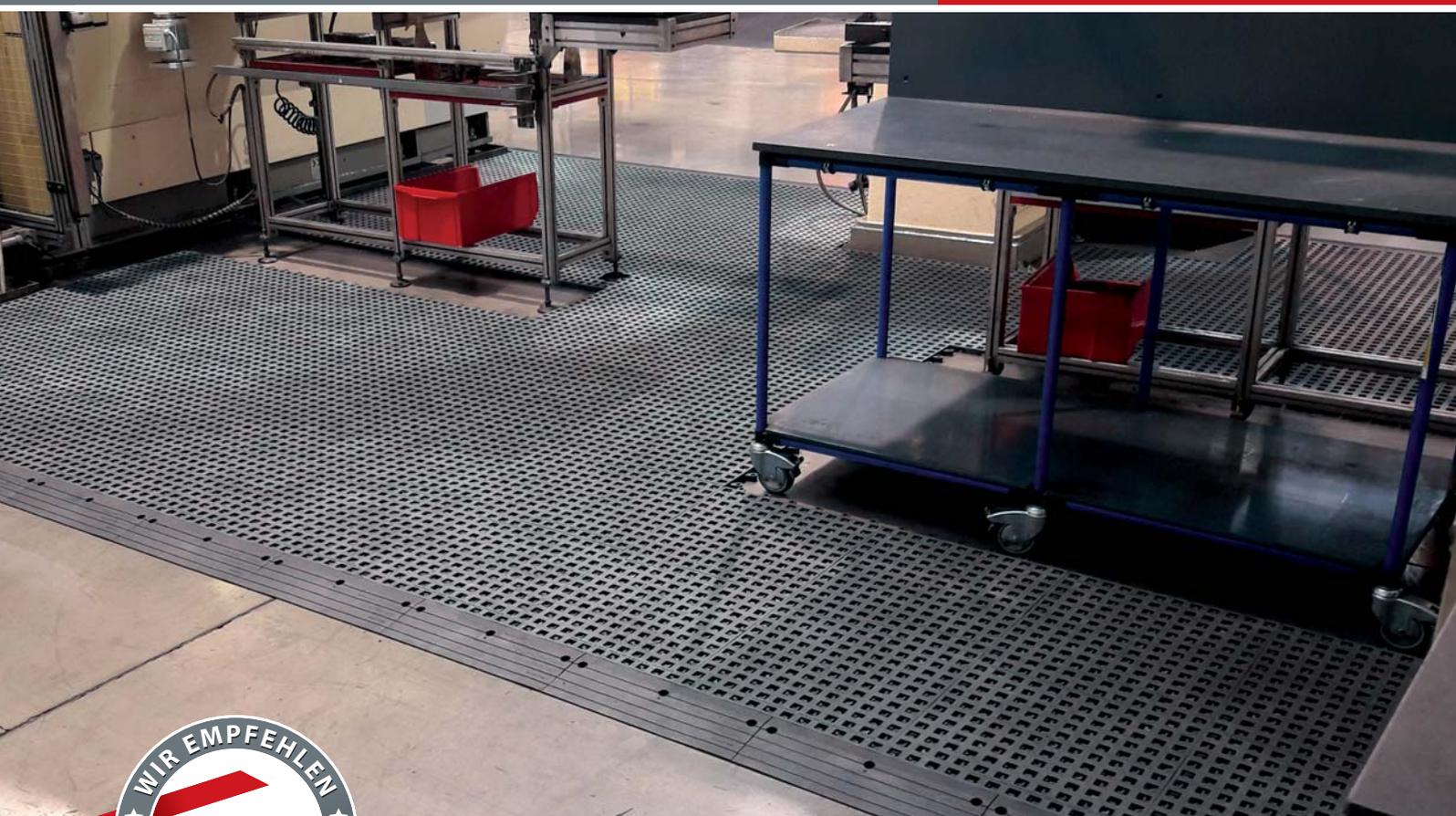
**Ergo Deck Aluminium**  
innere oder äußere Ecke  
und Anfahrtsrante

Sie verhindern ein Stolpern in den anspruchsvollsten Bereichen.

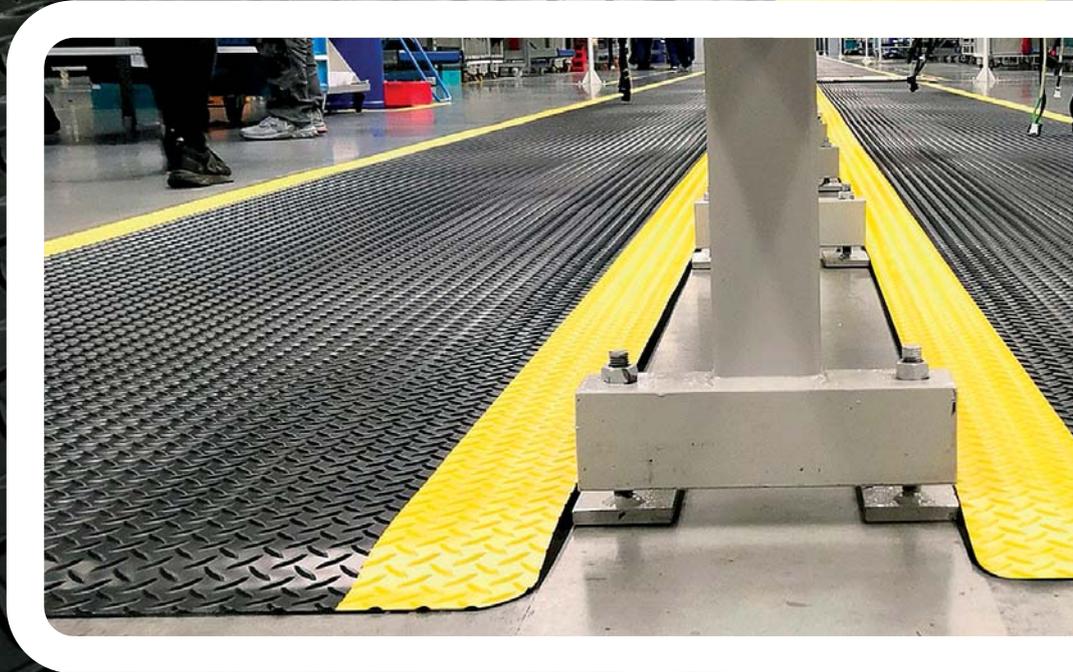


**Ergo Deck Führungstreifen** - Ein Zwischenlink zur Definition oder Abgrenzung der erforderlichen Stellen.





# Diamond Plate Spongecote



Herstellung  
nach  
Kundenmaßen

*Diese ergonomische Arbeitsplatzmatte ist für trockene Arbeitsplätze mit höherer Belastbarkeit innerhalb der Industrie, Handel u ä. geeignet.*

- Hergestellt aus qualitativ hochwertigem Nitrilgummi
- Oberfläche mit der beliebten Riffelblechoptik
- Excellente elastische Eigenschaften
- Die vorgeschrägten Kanten sichern eine perfekte Haftung am Fußboden und vermindern die Stolpergefahr
- 2-fache Elastizität und 3-fach längere Haltbarkeit im Vergleich zu gleich aussehenden Matten
- Stärke Ultrasoft 24 mm, Standard 14 mm
- Maschinell geschnittene, abgeschrägte Kanten beugen Stolpern vor
- Garantie 4 Jahre



**Neues WOW-Finish** - Möglichkeit zum Hinzufügen einer unteren Klebeschicht, dies verhindert, dass sich die Matten in staubigen oder rutschigen Bereichen bewegen

PRODUKT	MASSE	STANDARD/ULTRASOFT	FARBE
DP Spongecote	61 cm x 91 cm	14 mm / 24 mm	schwarz, schwarz-gelb, schwarz mit Schleifmittel GS
DP Spongecote	91 cm x 152 cm	14 mm / 24 mm	schwarz, schwarz-gelb, schwarz mit Schleifmittel GS
DP Spongecote	61 cm x 22,86 m	14 mm / 24 mm	schwarz, schwarz-gelb, schwarz mit Schleifmittel GS
DP Spongecote	91 cm x 22,86 m	14 mm / 24 mm	schwarz, schwarz-gelb, schwarz mit Schleifmittel GS
DP Spongecote	122 cm x 22,86 m	14 mm / 24 mm	schwarz, schwarz-gelb, schwarz mit Schleifmittel GS
DP Spongecote	152 cm x 22,86 m	14 mm / 24 mm	schwarz, schwarz-gelb, schwarz mit Schleifmittel GS
DP Spongecote	183 cm x 22,86 m	14 mm / 24 mm	schwarz, schwarz-gelb, schwarz mit Schleifmittel GS
DP Spongecote	Kundenmasse	14 mm / 24 mm	schwarz, schwarz-gelb, schwarz mit Schleifmittel GS



# Diamond Plate Spongecote



Herstellung nach  
Kundenmaßen



# Diamond Plate Smart

[www.elitmat.at](http://www.elitmat.at)

## *Ergonomische Matten für trockenen industrie Bereich mit niedrigen Belastung.*

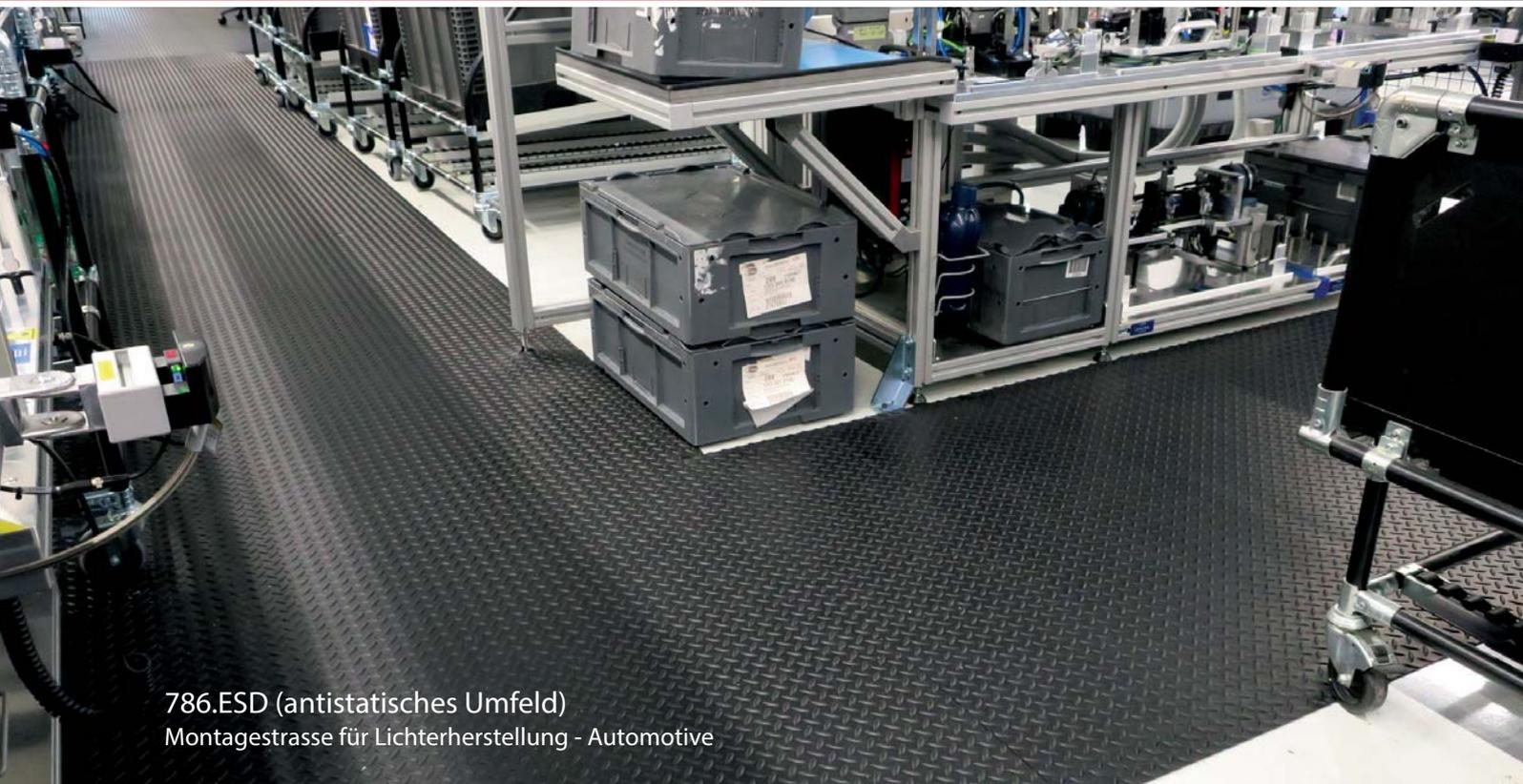
- Ökonomische und ökologische Lösung gegen Müdigkeit von Arbeitern
- Komfort und Flexibilität gehen über die traditionelle Schwammmaterialien hinaus
- Hergestellt aus 100% recyceltem Polyurethan
- Erweiterte Kanten um 50-76 mm von der Kante der porösen Matte bietet mehr Stehplatz wie andere Matten



PRODUKT	MASSE	STÄRKE STANDARD/ULTRASOFT	FARBE
DP Smart	61 cm x 91 cm	16 mm / 25 mm	schwarz, schwarz-gelb
DP Smart	91 cm x 152 cm	16 mm / 25 mm	schwarz, schwarz-gelb
DP Smart	61 cm x 22,86 m	16 mm / 25 mm	schwarz, schwarz-gelb
DP Smart	91 cm x 22,86 m	16 mm / 25 mm	schwarz, schwarz-gelb
DP Smart	122 cm x 22,86 m	16 mm / 25 mm	schwarz, schwarz-gelb



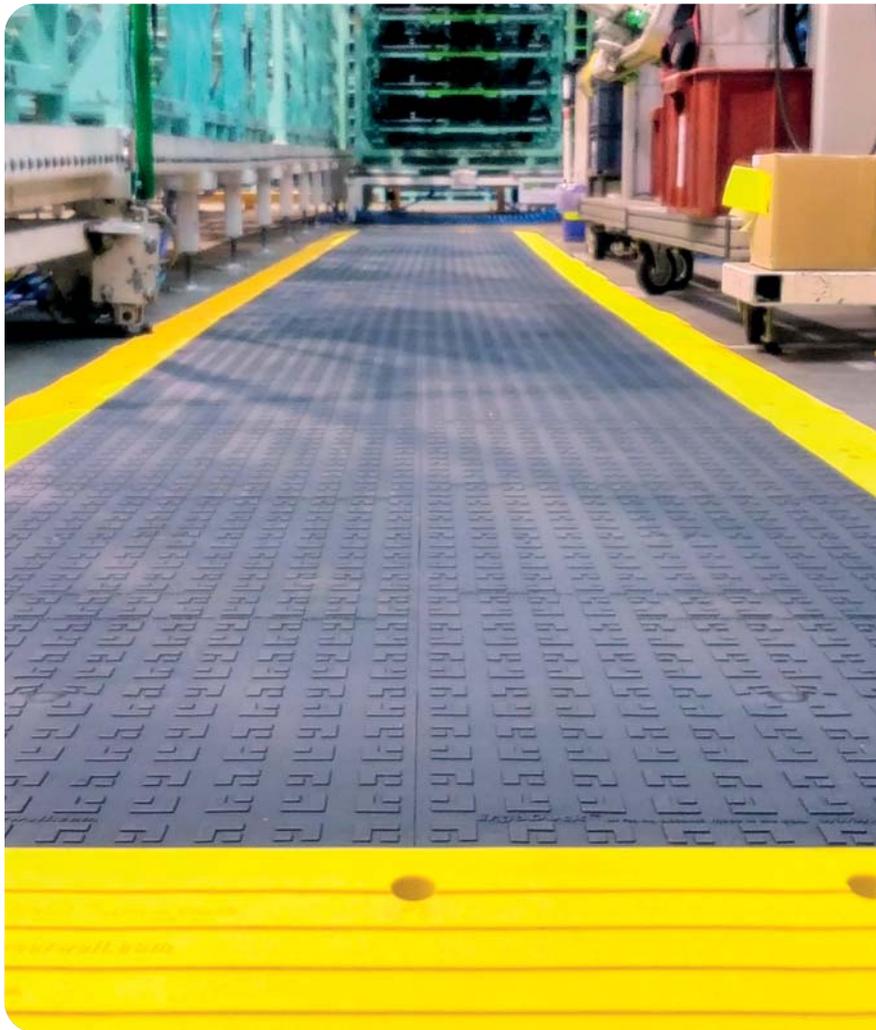
# Referenzfotos



786.ESD (antistatisches Umfeld)  
Montagestrasse für Lichterherstellung - Automotive



Ergo Deck Smooth  
Flughafen



ErgoDeck GP Solid  
Automotive

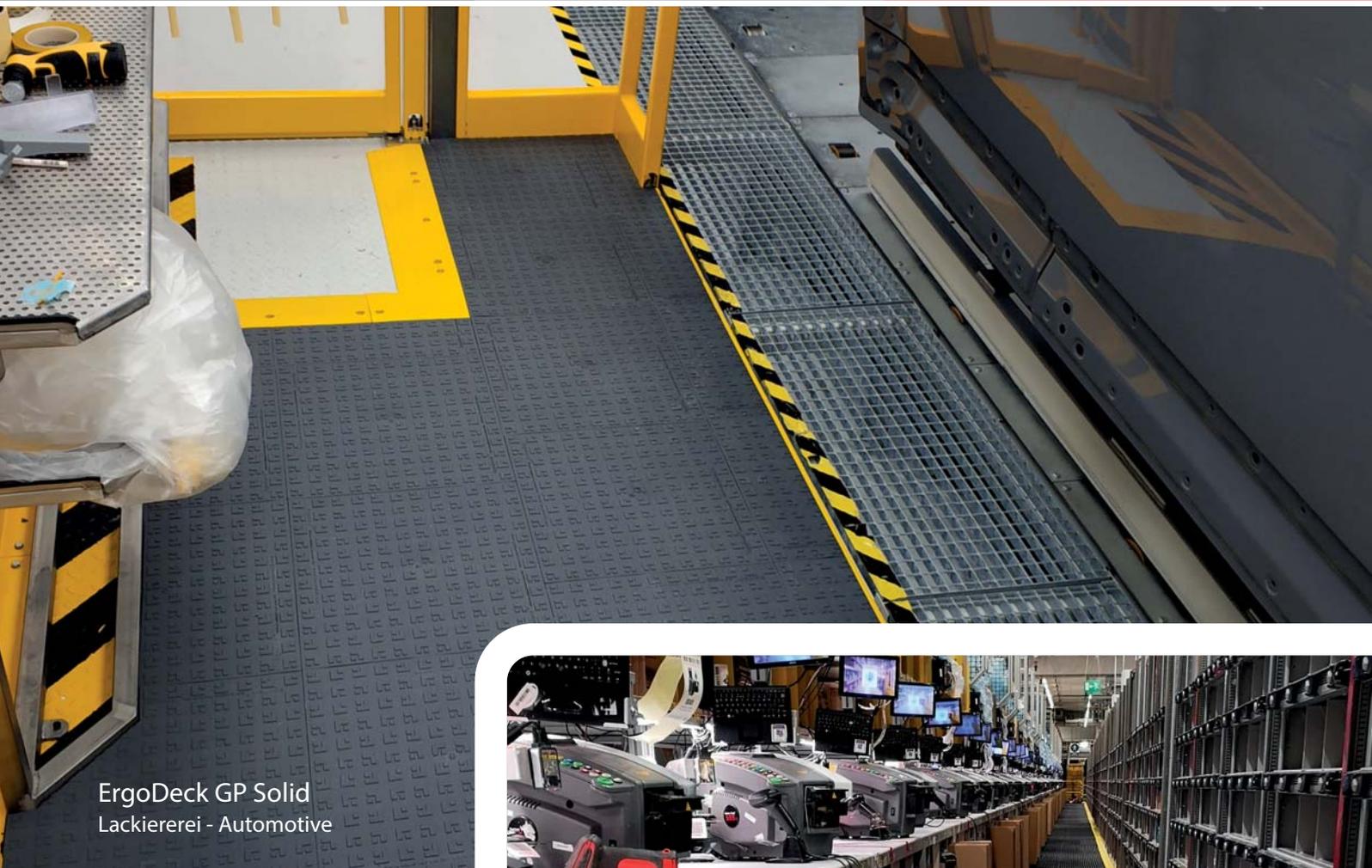


Ergo Deck Open HD  
Getriebeherstellung - Automotive

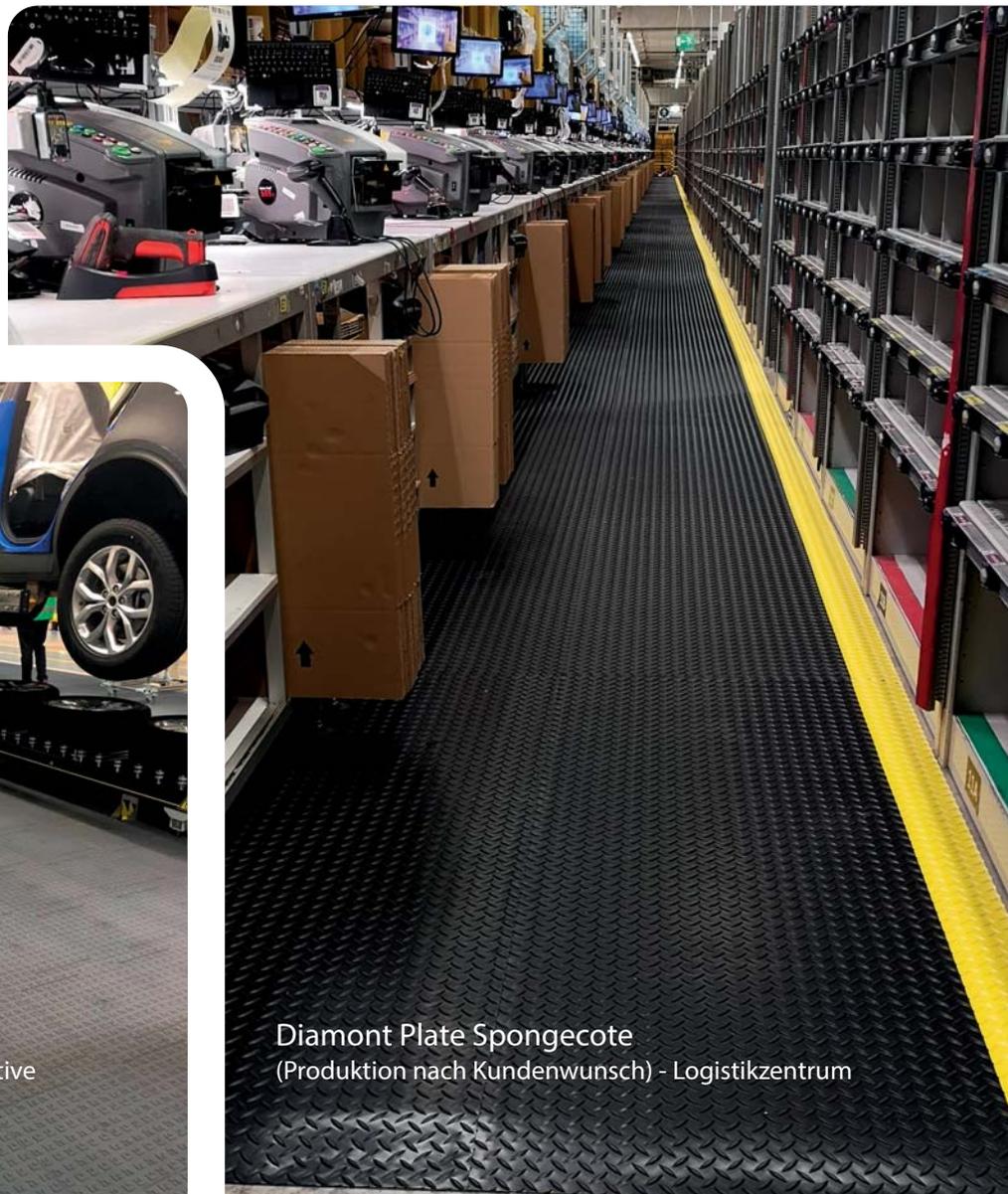


# Referenzfotos





ErgoDeck GP Solid  
Lackiererei - Automotive



Diamont Plate Spongecote  
(Produktion nach Kundenwunsch) - Logistikzentrum



ErgoDeck GP Solid  
Radmontage - Automotive

# ELITMAT

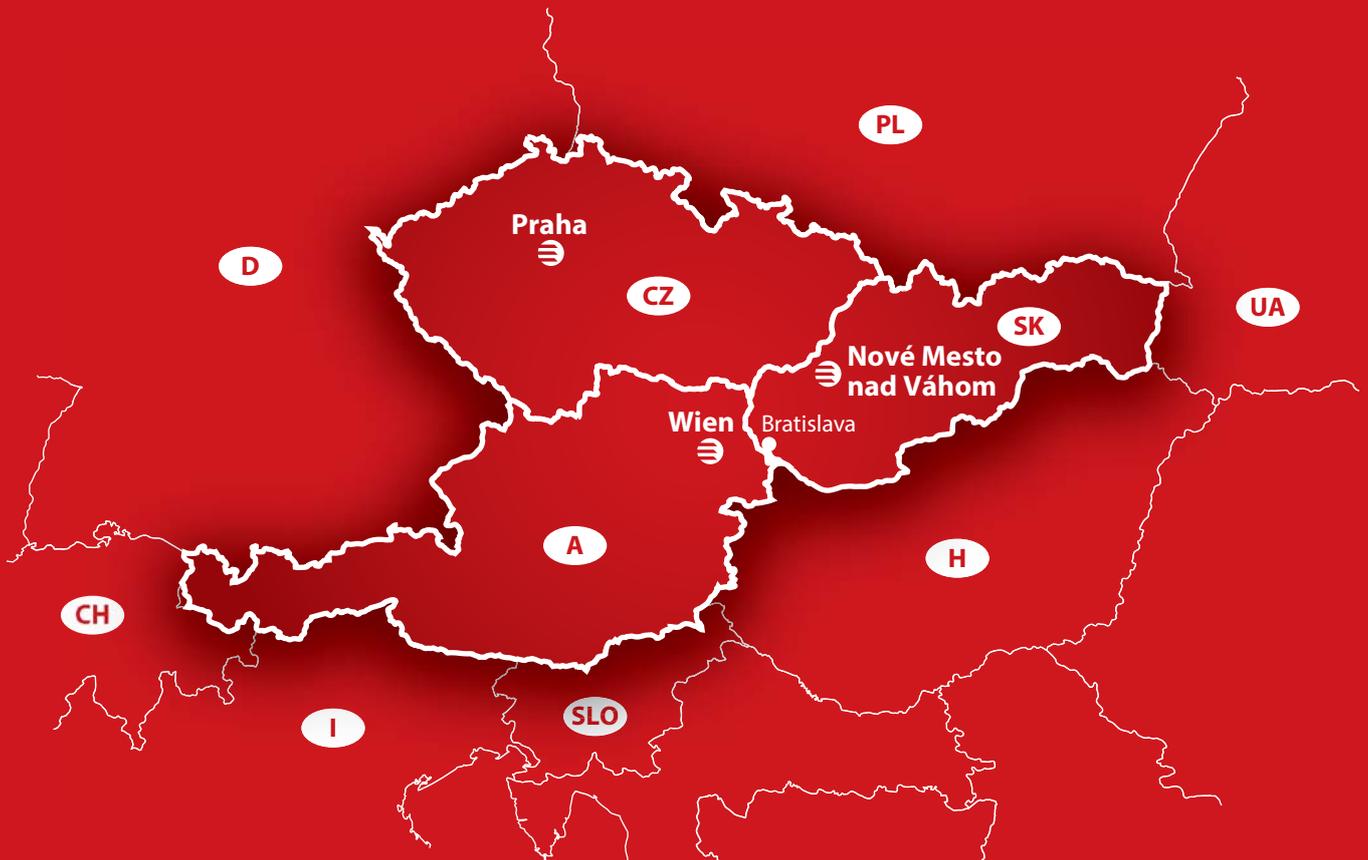
ERGONOMISCHE ARBEITSPLATZMATTEN



Auszug aus unseren referenzen:



[www.elitmat.at](http://www.elitmat.at)



**Elitmat GmbH**  
Seidlgasse 41/9, Wien  
Österreich  
+43 664 5205 591  
info@elitmat.at



**Elitmat s.r.o.**  
Beckovská 32, Nové Mesto n./Váh.  
Slovenská republika  
+421 917 979 772  
info@elitmat.sk



**Elitmat Czech s.r.o.**  
Chodovská 228/3, Praha  
Česká republika  
+420 773 931 555  
info@elitmat.cz

[www.elitmat.at](http://www.elitmat.at)

[www.elitmat.sk](http://www.elitmat.sk)

[www.elitmat.cz](http://www.elitmat.cz)

