

Maty ergonomiczne i maty do środowisk krytycznych



Maty ergonomiczne i do środowisk krytycznych marki Ergomat

Zalety mat ergonomicznych ErgomatStrona 3

Rodzaje mat ergonomicznychStrona 4-5

Dostosowanie mat ergonomicznychStrona 6-7

Maty Ergonomiczne InfinityStrona 8

Maty Ergonomiczne BasicStrona 9

Maty Ergonomiczne ClassicStrona 10

Maty Ergonomiczne CompleteStrona 11

Maty Ergonomiczne Bubble DownStrona 12

Maty Ergonomiczne FusionStrona 13

Przewodnik użytkowania mat ergonomicznychStrona 14

Rodzaje mat krytycznychStrona 16-17

Maty NitrilStrona 18

Maty NitroStrona 19

Maty HygieneStrona 20

Maty SoftlineStrona 21

Maty IndustryStrona 22

Przewodnik użytkowania mat krytycznychStrona 23

Maty specjalistyczneStrona 24-26

Zalety mat ErgomatStrona 27

ZALETY MAT ERGONOMICZNYCH

Koncentracja

Maty ergonomiczne Ergomat **ZWALCZAJĄ ZMĘCZENIE FIZYCZNE**. Zmęczenie fizyczne pracowników może prowadzić do częstych błędów i wypadków w zakładzie, obniżając wydajność oraz zyski.

Lędźwie

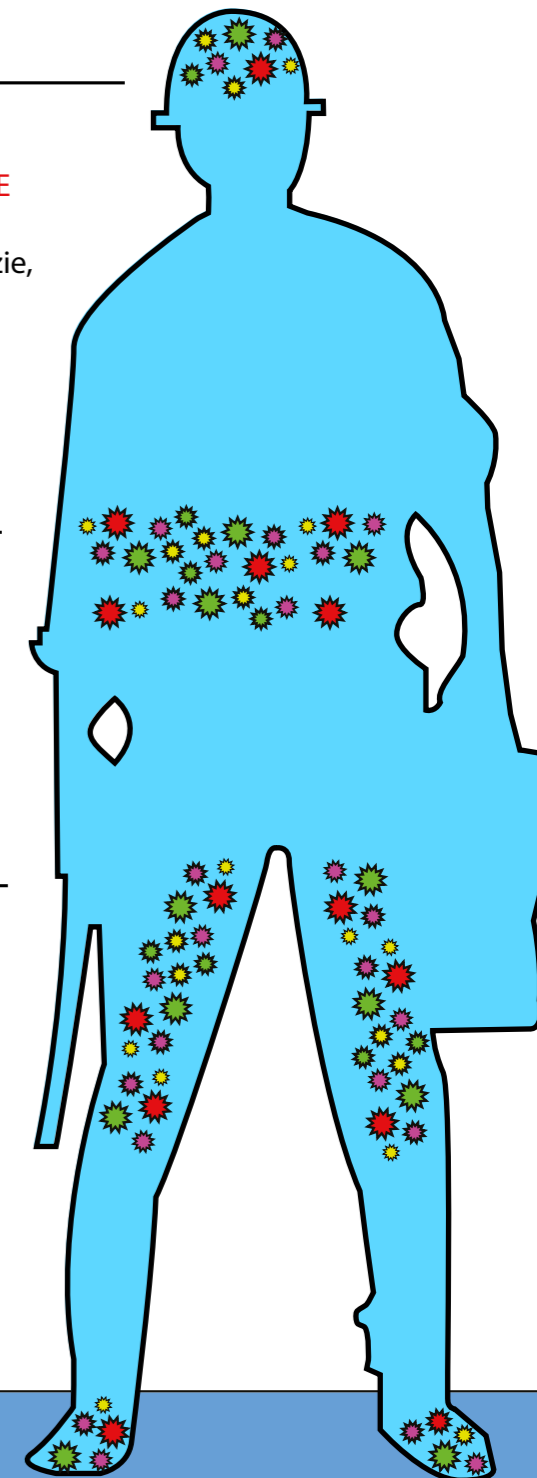
Maty ergonomiczne Ergomat wspomagają stymulację mięśni dolnej części pleców i nóg, pomagając **UTRZYMAĆ KRĄŻENIE I ZREDUKOWAĆ ZMĘCZENIE W ODCINKU LĘDŹWIOWYM**.

Noga

Maty ergonomiczne Ergomat są wykonane z **WYSOKIEJ GĘSTOŚCI CZYSTEGO POLIURETANU**, co zapewnia trwałość oraz szybki powrót do pierwotnego kształtu po kompresji, umożliwiając ciągłą aktywację mięśni i **POPRAWĘ KRĄŻENIA W NOGACH PRACOWNIKÓW PRACUJĄCYCH W POZYCJI STOJĄCEJ**.

Stopy

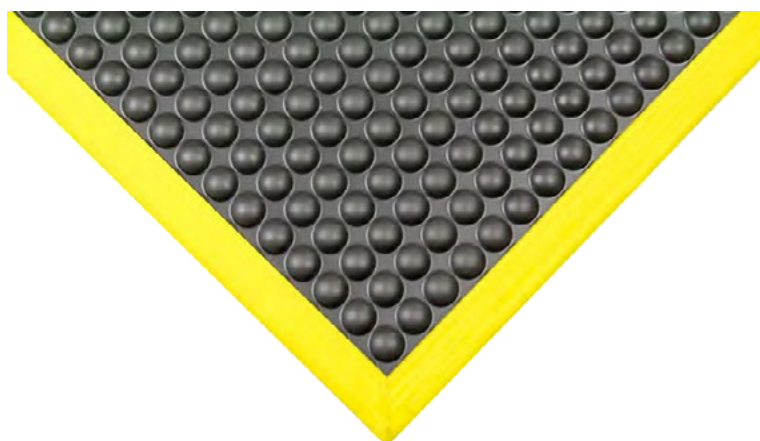
Maty ergonomiczne Ergomat łączą zwartą, lecz zróżnicowaną strukturę powierzchni z szybkim powrotem po wstrząsie kompresyjnym, co **OGRANICZA ZASTOJE ŻYLNIE I ZMĘCZENIE KOŃCZYN DOLNYCH**.



Produkt z zakresu mat ergonomicznych, któremu ufają producenci na całym świecie.

Maty ergonomiczne Ergomat formowane są z fazowanymi krawędziami ze 100% czystego, lekkiego poliuretanu o wysokiej gęstości, zapewniającego wyjątkową pamięć kształtu i sprężystość. Dzięki temu Ergomat to najtrwalsza mata ergonomiczna na rynku.

Ergomat oferuje różne profile mat oraz tekstury powierzchni, dostosowane do szerokiego zakresu zadań personelu i warunków środowiskowych.



Profile bąbelkowe mat Ergomat

Zaprojektowane w celu pobudzania krążenia w stopach, nogach i dolnej części pleców. Krążenie jest stymulowane dzięki unikalnemu, opatentowanemu profilowi powierzchni mat Ergomat z wypukłą strukturą Bubble.

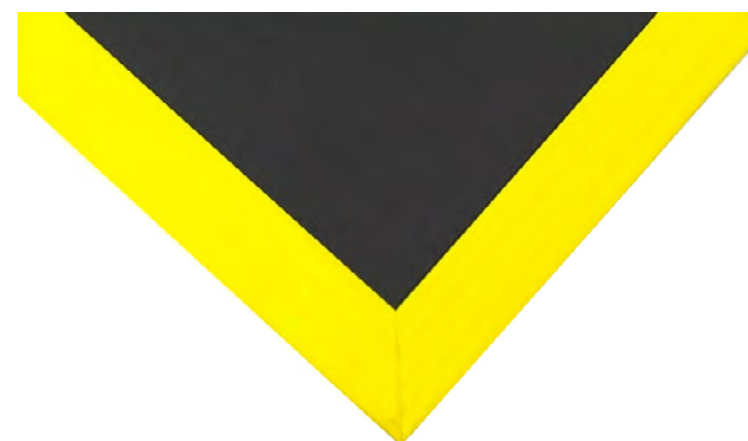
Dostępne w wersjach: Infinity, Classic, Complete i Basic



Profile Gładkie mat Ergomat

Ergonomiczna mata o płaskiej powierzchni, zaprojektowana z myślą o pracownikach wykonujących ruchy obrotowe oraz o łatwym dostępie dla wózków i wózków transportowych.

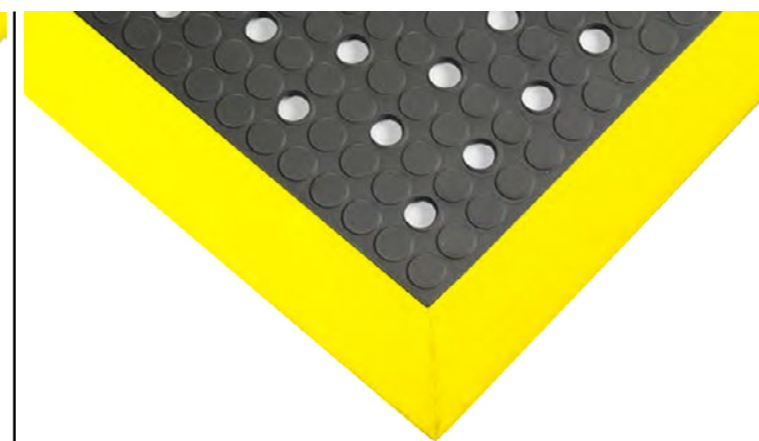
Dostępna w wersjach: Infinity, Classic Deluxe, Complete i Basic



Profile mat Ergomat Bubble Down

Zaprojektowana w celu zwiększenia komfortu ergonomicznego, ograniczenia ryzyka potknięcia oraz zapewnienia wsparcia przy intensywnych ruchach obrotowych.

To najwyższej klasy ergonomiczna mata do suchych środowisk pracy, w których występuje duża liczba obrotów.

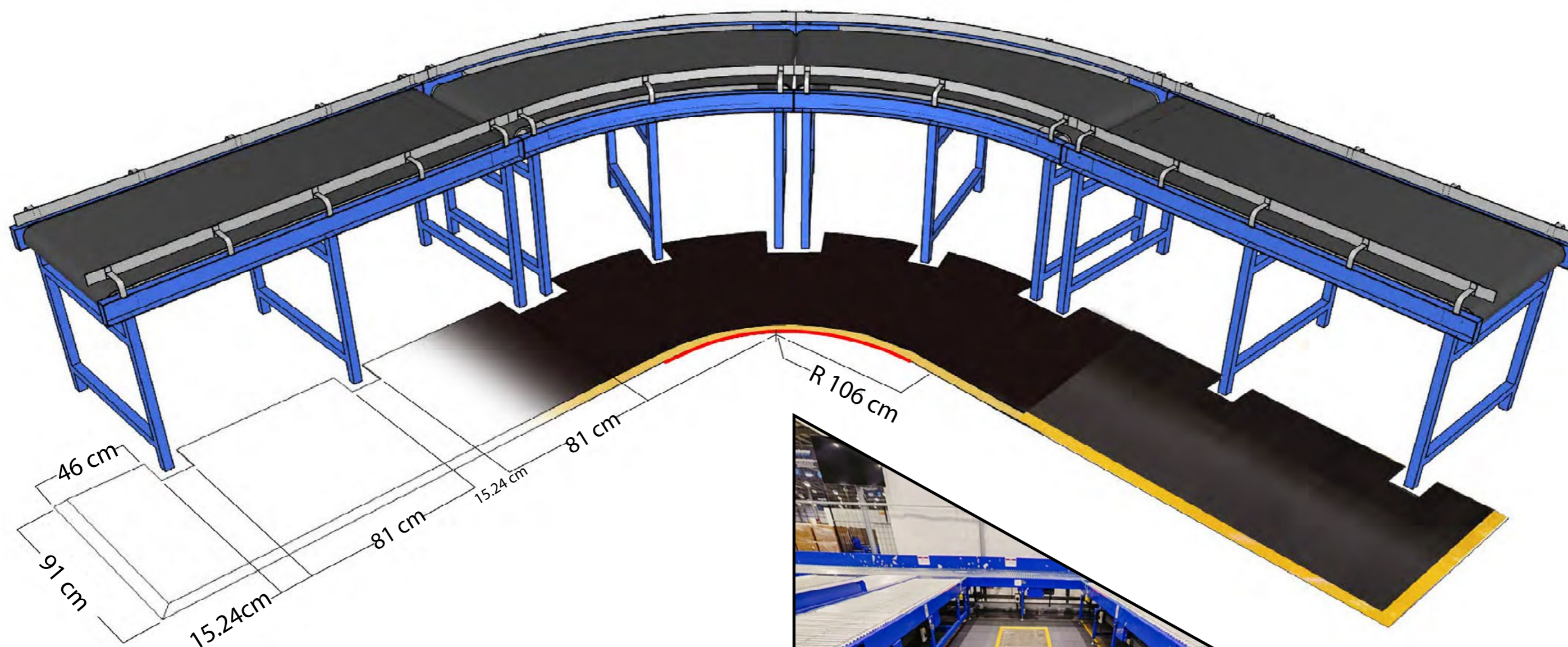


Maty perforowane Ergomat (Gładkie lub wypukłe)

Ergonomiczna mata z perforacją umożliwiającą cyrkulację cieczy i powietrza. Idealna do kratownic podłogowych.

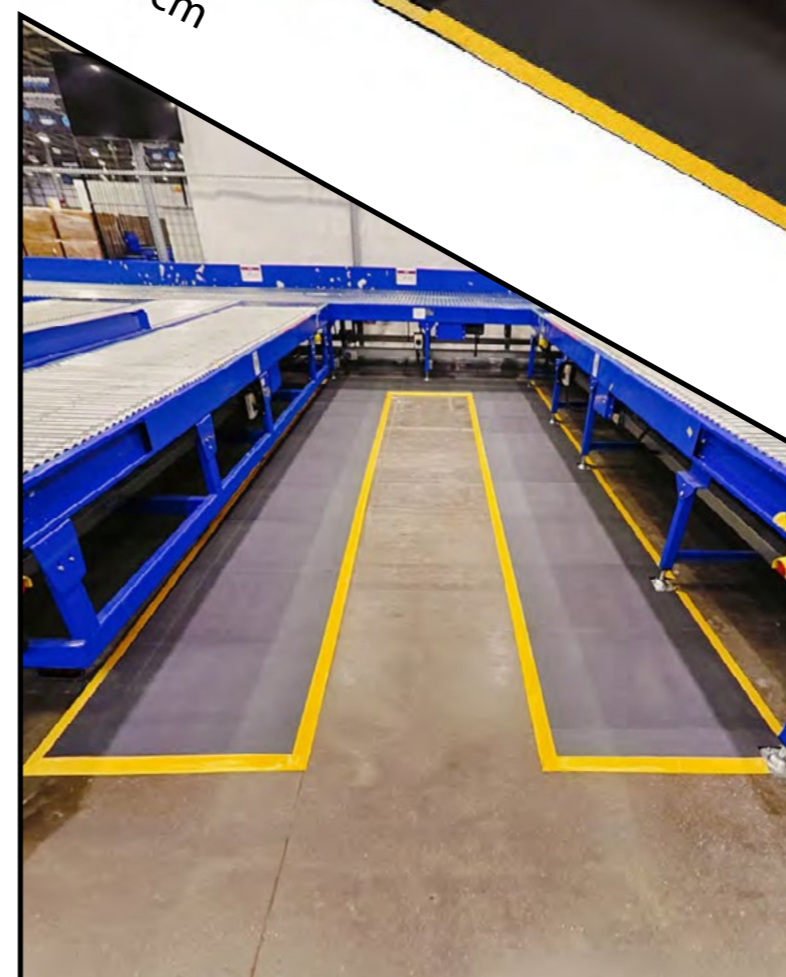
Pełna personalizacja Zgodna z Wymaganiami konkretnego zakładu i działu

Firma Ergomat projektuje i produkuje maty dostosowane do układu konkretnego działu, uwzględniając maszyny, stoły robocze oraz inne przeszkody.



Firma Ergomat specjalizuje się w projektowaniu i produkcji ergonomicznych mat, dostosowanych do unikalnego układu i wymagań konkretnych środowisk pracy. Nasze produkty są zaprojektowane tak, aby idealnie dopasować się do układu działu, uwzględniając maszyny, stoły robocze oraz inne przeszkody. Dzięki temu zapewniają maksymalną funkcjonalność, komfort i efektywność, tworząc bezpieczniejsze i bardziej produktywne miejsce pracy. Poprzez indywidualne dopasowanie mat do konkretnych potrzeb, Ergomat oferuje rozwiązania, które wspierają dobrostan pracowników oraz organizację przestrzeni roboczej.

Specjaliści Ergomat ds. mat współpracują bezpośrednio z inżynierami, kierownikami obiektów, specjalistami ds. BHP oraz działami zakupów, oferując kompleksowe podejście do zarządzania projektem. Dzięki zrozumieniu indywidualnych potrzeb każdego interesariusza, zapewniają pełne dopracowanie każdego szczegółu – od konsultacji początkowej po finalną realizację. Ich zaangażowanie w precyzję i efektywność gwarantuje, że projekty są realizowane zgodnie z harmonogramem i w ramach budżetu, dostarczając wyjątkowe rezultaty zgodne z oczekiwaniami klienta i celami operacyjnymi.



Ergonomiczne maty Ergomat Infinity

Mata Infinity łączy doskonałą ergonomię z trwałością poliuretanowej maty bąbelkowej, oferując łatwość czyszczenia oraz wyjątkową odporność na przypadkowe rozlania substancji chemicznych i cieczy dzięki zamkniętej, nieporowatej strukturze powierzchni. Gwarancja na 6 lat. Firma Ergomat w pełni wspiera swoje produkty, oferując całkowitą wymianę w przypadku, gdy produkt nie spełni deklarowanych właściwości w tym okresie. W Ergomat nazywamy to Prawdziwą Gwarancją.



Zaprojektowane w celu pobudzenia krążenia w stopach, nogach i dolnej części pleców. Krążenie jest stymulowane dzięki unikalnemu, opatentowanemu profilowi powierzchni mat Ergomat, który wymusza reakcję mięśniową.

Szeroka odporność na przypadkowe rozlania substancji chemicznych i cieczy dzięki zamkniętej, nieporowatej strukturze powierzchni.

Ergonomiczna mata z perforacją umożliwiającą cyrkulację cieczy lub powietrza. Idealna na podłogi kratowe.

Spełnia normę ISO Klasy 6 dla pomieszczeń czystych (odpowiednik klasy 100 wg FED-STD-209E)

Dostępne z właściwościami ESD.

Dostępne profile Infinity Wszystkie profile mat Infinity są dostępne w wersji z właściwościami ESD oraz z żółtymi fazowanymi krawędziami.



Dostępne kolory Infinity

Bubble & Smooth: [color swatches] Gładka i Deluxe ESD: [color swatches] Bubble ESD: [color swatches]



Dostępne krawędzie: Profile mat Infinity są formowane z czarnymi fazowanymi krawędziami. Dostępne są również żółte krawędzie.



Ergonomiczne maty Ergomat Basic

Basic Bubble to lekka mata ergonomiczna, która sprawdzi się w mniej wymagających zastosowaniach, takich jak lada sklepowe, linie kompletacyjne, pomieszczenia pocztowe oraz inne typowe funkcje biurowe. Stosowanie w produkcji, montażu lub innych nieodpowiednich i nieobsługiwanych zastosowaniach przemysłowych jest niewskazane i spowoduje utratę gwarancji.



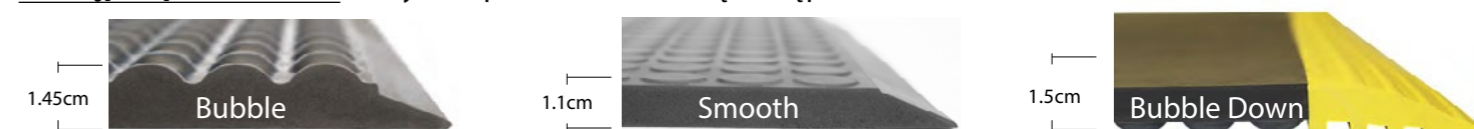
Zaprojektowane w celu pobudzenia krążenia w stopach, nogach i dolnej części pleców. Krążenie jest stymulowane dzięki unikalnemu, opatentowanemu profilowi powierzchni mat Ergomat, który wymusza reakcję mięśniową.

BEZ SILIKONU: Wszystkie maty Ergomat są wolne od silikonu i lateksu.

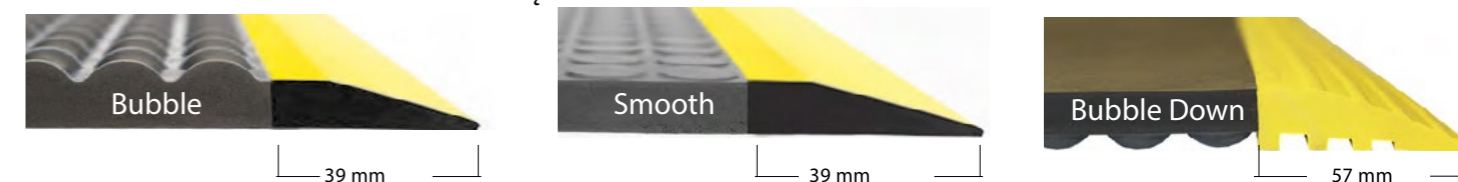
Sprawdza się w mniej wymagających zastosowaniach, takich jak lada sklepowe, linie kompletacyjne, pomieszczenia pocztowe oraz inne typowe funkcje biurowe.

Wykonane z czarnym skosem. Można zastosować żółte krawędzie jako zamiennik.

Dostępne profile Basic: Wszystkie profile mat Basic są dostępne z właściwościami ESD oraz żółtymi krawędziami



Dostępne Krawędzie: Profile mat Basic są formowane ze skośnymi czarnymi krawędziami. Dostępne są również żółte krawędzie.



Niestandardowy rozmiar i kształty: Podstawowe maty można dostosować tak, aby pasowały do każdego obszaru i wokół wszelkich przeszkód.



Ergonomiczne maty Ergomat Classic

Mata Classic to oryginalna ergonomiczna mata o profilu bąbelkowym. Posiada najdłuższą gwarancję w branży. Wciąż można spotkać wiele egzemplarzy w użyciu nawet po ponad 20 latach.

Dostępna w dwóch wersjach: Classic oraz Classic Deluxe Smooth.



Oryginalna ergonomiczna mata o profilu bąbelkowym. Zaprojektowana w celu pobudzenia krążenia w stopach, nogach i dolnej części pleców. Krążenie jest stymulowane dzięki unikalnemu, opatentowanemu profilowi powierzchni mat Ergomat, który wymusza reakcję mięśniową.



Posiada certyfikat do stosowania w czystych pomieszczeniach klasy ISO 5 (Klasa 100)



Idealna do środowisk wymagających kontroli elektrostatycznej.



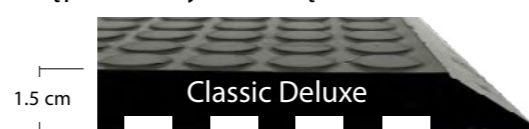
Ergonomiczna mata z perforacją umożliwiającą cyrkulację cieczy lub powietrza. Doskonała do zastosowania na podłogach kratowych.



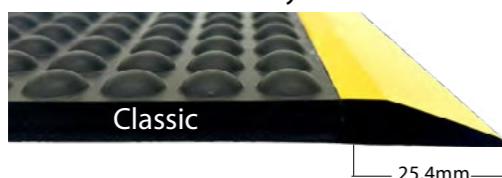
BEZ SILIKONU: Wszystkie maty Ergomat są wolne od silikonu i lateksu.



Dostępne profile Classic: Wszystkie profile mat Classic są dostępne z żółtymi krawędziami.



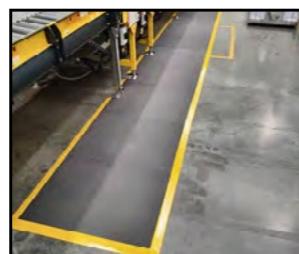
Dostępne Krawędzie: Profile mat Classic są formowane z czarnymi krawędziami. Dostępne są również krawędzie w kolorze żółtym.



Niestandardowy rozmiar i kształty: Maty Classic można dostosować do każdego obszaru i wokół wszelkich przeszkód.



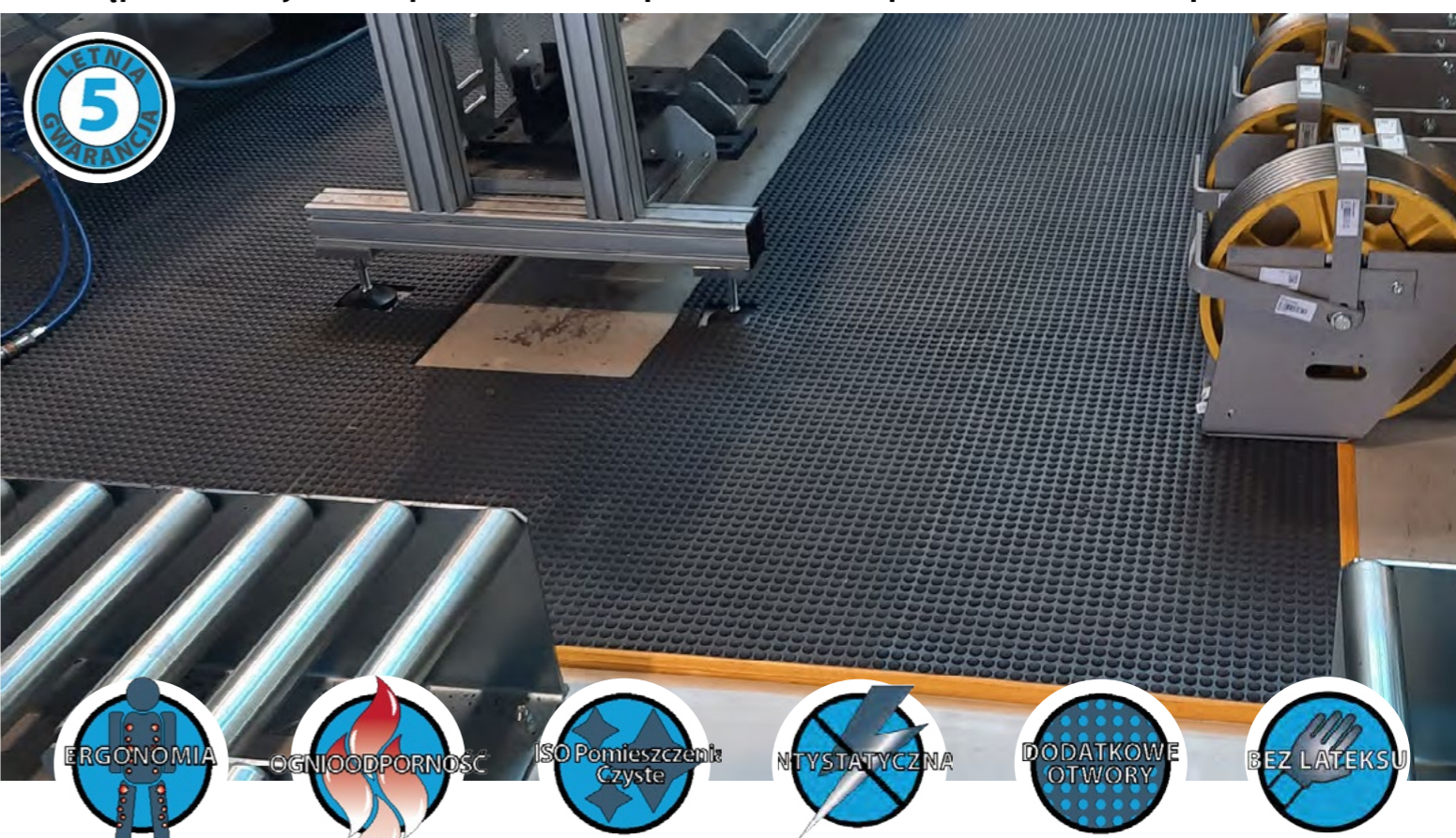
Mata zaprojektowana tak, aby dopasowywała się do maszyny.



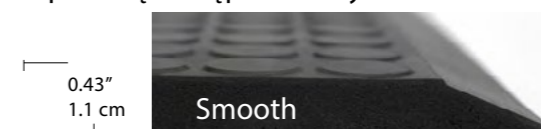
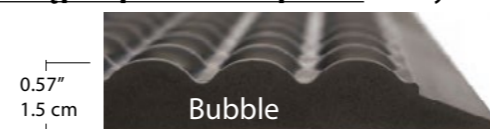
Kompletna mata ergonomiczna Ergomat

Mata Complete to wszechstronna ergonomiczna mata poliuretanowa, odporna na łagodne działanie olejów i innych cieczy. Oprócz zapewniania ulgi ergonomicznej, jest również samogasnąca w kontakcie z otwartym ogniem, co kwalifikuje ją jako materiał trudnopalny zgodnie z normą EN 13501-1.

Dostępna w 4 wersjach: Complete Bubble, Complete Smooth, Complete ESD Smooth, Complete ESD Bubble.

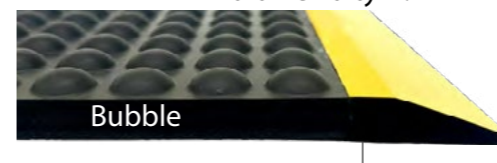


Dostępne profile Complete: Wszystkie profile Complete są dostępne z żółtymi skosami.

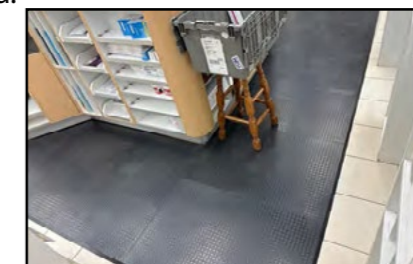


Both profiles are available in ESD

Dostępne Krawędzie: Profile mat Complete są formowane z czarnymi krawędziami. Dostępne są również krawędzie w kolorze żółtym.

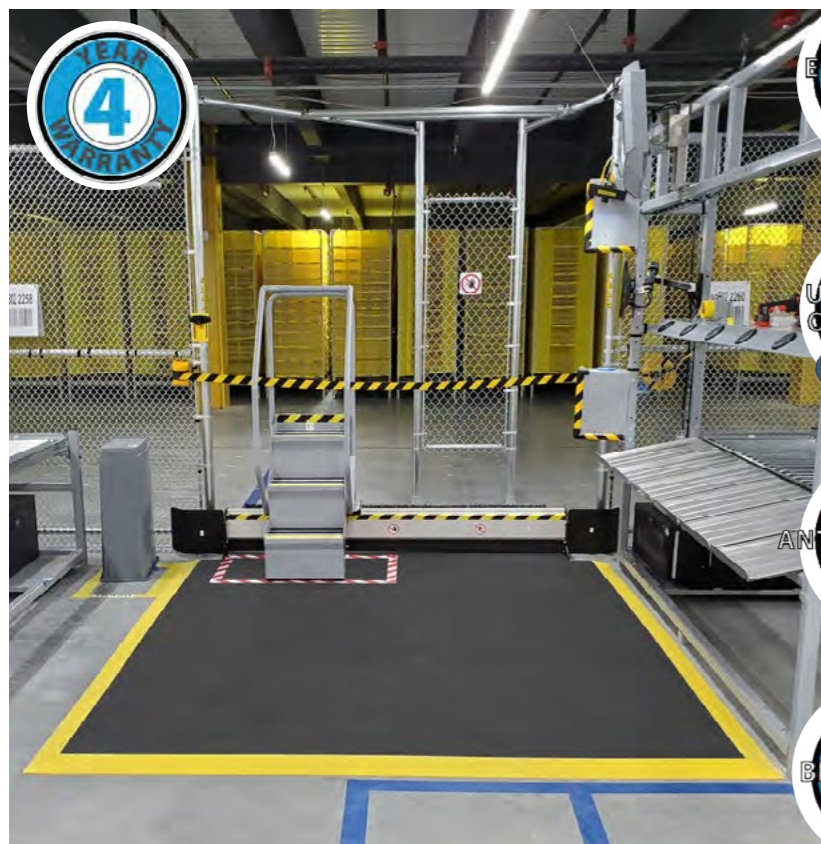


Niestandardowy rozmiar i kształty: Maty Complete można dostosować do każdego obszaru oraz do otoczenia wszelkich przeszkód.



Ergomat Bubble Down – Ergonomiczna Mata o Profilu Bąbelkowym

Najlepsza mata do suchych środowisk oraz miejsc o intensywnym obracaniu. Mata antystatyczna do suchych i nieabrazyjnych obszarów, w których występuje elektryczność statyczna. Idealna do stanowisk montażowych i linii kompletacyjnych. **Dostępna w dwóch wersjach: Bubble Down i Bubble Down XL.**



Zaprojektowana w celu stymulacji krążenia w stopach, nogach i dolnej części pleców. Krążenie jest pobudzane dzięki unikalnemu, opatentowanemu profilowi mat Ergomat, który wymusza reakcję mięśniową.



Gładka powierzchnia maty Bubble Down są idealnym rozwiązaniem w miejscach wymagających częstego obracania.



Idealna do środowisk wymagających kontroli elektrostatycznej.



BEZ SILIKONU: Wszystkie maty Ergomat są wolne od silikonu i lateksu.

Dostępne profile Bubble Down: Profile mat Bubble Down są standardowo wyposażone w krawędzie.



Rozmiary i kształty na zamówienie: Maty Bubble Down mogą być dostosowane do każdego obszaru i wokół wszelkich przeszkód.



Ergonomiczna mata Ergomat Fusion

Mata Ergomat Fusion łączy zalety naszej wiodącej w branży ergonomicznej maty z trwałą nawierzchnią podłogową, oferując najlepsze rozwiązanie z obu światów. Fusion to wszechstronna, poliuretanowa mata antyzmęczeniowa o wysokiej odporności na cykle użytkowania, zaprojektowana z myślą o ergonomicznym wsparciu pracowników. Zapewnia wyjątkową wartość w środowiskach pracy, gdzie konieczne jest uwzględnienie ruchu obrotowego pracowników oraz dostępności dla wózków i wózków transportowych. Przy stosowaniu zgodnym z opublikowanymi specyfikacjami, mata Ergomat Fusion nigdy się nie zawija, nie deformuje ani nie rozdziera.



Zaprojektowana z myślą o obszarach wymagających dostępu dla wózków i wózków transportowych. Niski profil, w połączeniu z naszą unikalną metodą mocowania, eliminuje falowanie powierzchni spowodowane ruchem wózków oraz zmniejsza tarcie między kółkami a matą, umożliwiając płynne przemieszczanie.



Smooth powierzchnia wierzchnia sprawia, że maty Bubble Down są idealnym rozwiązaniem w miejscach, gdzie występuje częste obracanie się.



Mata Ergomat Fusion wyposażona jest w fazowane krawędzie, które się nie podwijają – gwarantując maksymalne bezpieczeństwo i eliminując ryzyko potknięć.



Zaprojektowane, by redukować dyskomfort i zmęczenie spowodowane długotrwałym stanem – zapewniają doskonałą amortyzację i wsparcie. Poprawiają krążenie, zmniejszają obciążenie mięśni i stawów oraz zwiększają bezpieczeństwo i komfort w miejscu pracy.

ładunek wózka

Zalecane obciążenie wózka: do 136 kg

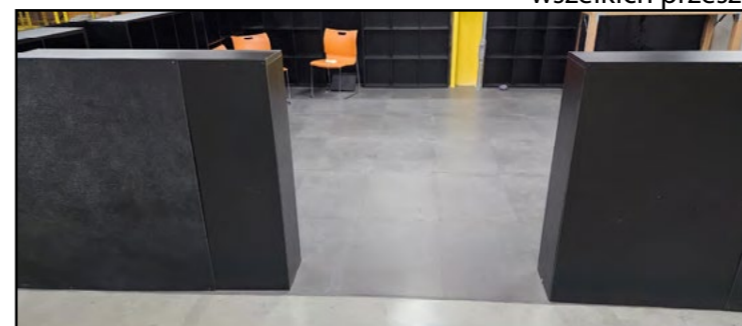
Maksymalne obciążenie wózka: 227 kg

Rozmiar kółek: 102 mm x 26 mm

Dostępne profile Fusion: Profile Fusion są standardowo wyposażone w czarną fazę. Żółte krawędzie nie są dostępne.



Rozmiary i kształty na zamówienie: Maty Fusion mogą być dostosowane do każdego obszaru i wokół wszelkich przeszkód.



Przewodnik użytkowania mat ergonomicznych

- Wysoce zalecane
 Zalecane
 Zmienna (skontaktuj się z nami)
 Nie zalecane

CLASSIC / DELUXE
 Complete Bubble, Smooth / Deluxe
 Complete Bubble, Smooth ESD
 Infinity Bubble, Bubble ESD, Smooth, Smooth ESD DELUXE, DELUXE ESD
 BUBBLE DOWN
 Basic Bubble, Smooth, Bubble Down

	CLASSIC / DELUXE	Complete Bubble, Smooth / Deluxe	Complete Bubble, Smooth ESD	Infinity Bubble, Bubble ESD, Smooth, Smooth ESD DELUXE, DELUXE ESD	BUBBLE DOWN	Basic Bubble, Smooth, Bubble Down
Obszar użytkowania na sucho	<input checked="" type="radio"/>	<input checked="" type="radio"/>	<input checked="" type="radio"/>	<input checked="" type="radio"/>	<input checked="" type="radio"/>	<input checked="" type="radio"/>
Obszar użytkowania na mokro	<input type="radio"/>	<input checked="" type="radio"/>	<input checked="" type="radio"/>	<input checked="" type="radio"/>	<input type="radio"/>	<input type="radio"/>
Kontrola elektrostatyczna	<input checked="" type="radio"/>	<input checked="" type="radio"/>	<input checked="" type="radio"/>	<input checked="" type="radio"/>	<input type="radio"/>	<input type="radio"/>
Ognioodporność	<input type="radio"/>	<input checked="" type="radio"/>	<input checked="" type="radio"/>	<input type="radio"/>	<input type="radio"/>	<input type="radio"/>
Zabezpieczenie przed poślizgiem	<input checked="" type="radio"/>	<input checked="" type="radio"/>	<input checked="" type="radio"/>	<input checked="" type="radio"/>	<input checked="" type="radio"/>	<input checked="" type="radio"/>
Na zewnątrz	<input type="radio"/>	<input checked="" type="radio"/>	<input checked="" type="radio"/>	<input checked="" type="radio"/>	<input type="radio"/>	<input type="radio"/>
Oleje mineralne	<input checked="" type="radio"/>	<input checked="" type="radio"/>	<input checked="" type="radio"/>	<input checked="" type="radio"/>	<input type="radio"/>	<input type="radio"/>
Oleje roślinne	<input checked="" type="radio"/>	<input checked="" type="radio"/>	<input checked="" type="radio"/>	<input checked="" type="radio"/>	<input type="radio"/>	<input type="radio"/>
Płyny chłodzące/tnące	<input checked="" type="radio"/>	<input checked="" type="radio"/>	<input checked="" type="radio"/>	<input checked="" type="radio"/>	<input type="radio"/>	<input type="radio"/>
Oleje/płyny tnące zawierające estry i aminy	<input type="radio"/>	<input type="radio"/>	<input type="radio"/>	<input checked="" type="radio"/>	<input type="radio"/>	<input type="radio"/>
Ciecze zasadowe pH: 7–9,5	<input checked="" type="radio"/>	<input checked="" type="radio"/>	<input checked="" type="radio"/>	<input checked="" type="radio"/>	<input type="radio"/>	<input type="radio"/>
Ciecze zasadowe pH: 9,5–14	<input type="radio"/>	<input checked="" type="radio"/>	<input checked="" type="radio"/>	<input checked="" type="radio"/>	<input type="radio"/>	<input type="radio"/>
Kwasy pH: 2–7	<input checked="" type="radio"/>	<input checked="" type="radio"/>	<input checked="" type="radio"/>	<input checked="" type="radio"/>	<input type="radio"/>	<input type="radio"/>
Kwasy pH: 0–2	<input type="radio"/>	<input checked="" type="radio"/>	<input checked="" type="radio"/>	<input checked="" type="radio"/>	<input type="radio"/>	<input type="radio"/>
Środki dezynfekujące	<input type="radio"/>	<input checked="" type="radio"/>	<input checked="" type="radio"/>	<input checked="" type="radio"/>	<input type="radio"/>	<input type="radio"/>
Rozpuszczalniki (aromatyczne/alifatyczne)	<input checked="" type="radio"/>	<input checked="" type="radio"/>	<input checked="" type="radio"/>	<input checked="" type="radio"/>	<input type="radio"/>	<input type="radio"/>
Alkohol	<input checked="" type="radio"/>	<input checked="" type="radio"/>	<input checked="" type="radio"/>	<input checked="" type="radio"/>	<input type="radio"/>	<input type="radio"/>

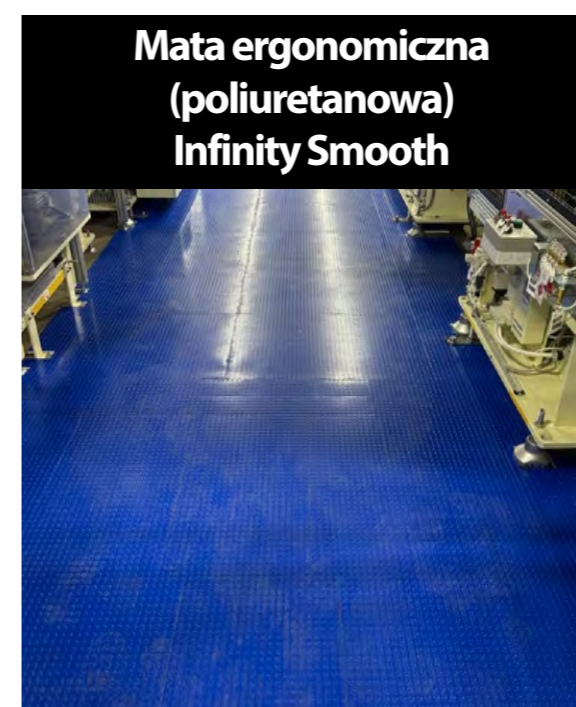
Maty ergonomiczne vs. maty do środowisk krytycznych



Jaka jest różnica między matami ergonomicznymi (poliuretanowymi) a matami do środowisk krytycznych (gumowymi)?

Maty ergonomiczne Ergomat z wyraźnie zróżnicowanymi profilami powierzchni zapewniają odpowiednią stymulację, aby mogły być uznane za maty ergonomiczne. Z punktu widzenia komfortu użytkownika preferowane profile są kwestią indywidualnych upodobań. Ogólnie rzecz biorąc, nasze maty poliuretanowe stanowią odpowiednie rozwiązanie dla środowisk suchych, nieabrazyjnych, lekko wilgotnych lub oleistych. Maty poliuretanowe posiadają również właściwości antystatyczne.

Maty gumowe do środowisk krytycznych charakteryzują się zwiększoną odpornością na wysoką temperaturę, ścieranie oraz poślizg, co czyni je odpowiednimi do bardziej wymagających warunków przemysłowych. Dodatkowo, dzięki zamkniętej strukturze komórkowej, maty gumowe Ergomat nie stanowią środowiska sprzyjającego rozwojowi bakterii, co sprawia, że są idealnym rozwiązaniem dla środowisk krytycznych, takich jak placówki medyczne i zakłady przetwórstwa spożywczego. Maty gumowe wykazują również większą odporność na szerszy zakres wartości pH. Model Ergomat Nitril dostępny jest także w wersji ESD, przeznaczonej do środowisk produkcyjnych wrażliwych na ładunki elektrostatyczne. Aby dobrać najbardziej odpowiednią matę do konkretnego środowiska pracy lub branży, prosimy zapoznać się z przewodnikami użytkowania mat (str. 14 i str. 23).

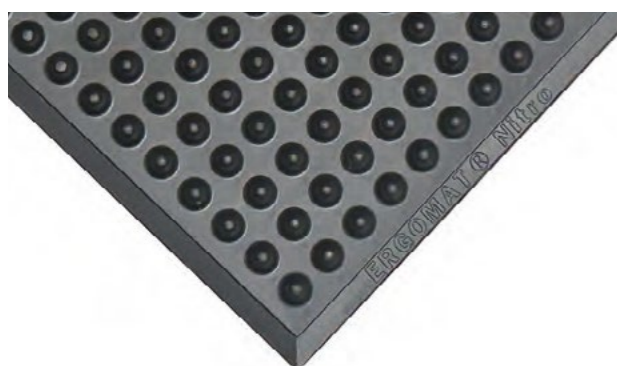


Maty do środowisk krytycznych przeznaczone dla najbardziej wrażliwych i wymagających warunków pracy.

Maty Ergomat do środowisk krytycznych charakteryzują się zwiększoną odpornością na wysoką temperaturę, ścieranie oraz poślizg, co czyni je idealnym rozwiązaniem w wymagających warunkach przemysłowych. Dodatkowo, dzięki zamkniętej strukturze komórkowej, gumowe maty Ergomat nie sprzyjają rozwojowi bakterii, co sprawia, że doskonale sprawdzają się w środowiskach krytycznych, takich jak placówki medyczne czy zakłady przetwórstwa spożywczego. Maty gumowe wykazują również większą odporność na szeroki zakres warunków pH. Model Ergomat Nitril dostępny jest także w wersji ESD, przeznaczonej do zastosowań w środowiskach produkcyjnych wrażliwych na ładunki elektrostatyczne.



Wszelkie maty Ergomat do środowisk krytycznych są przeznaczone do stosowania w pomieszczeniach czystych, zakładach obróbki metali, placówkach opieki zdrowotnej oraz w przemyśle spożywczym. Dzięki zamkniętej strukturze komórkowej maty nie stanowią środowiska sprzyjającego rozwojowi bakterii, co czyni je idealnym rozwiązaniem dla środowisk krytycznych, takich jak placówki medyczne i zakłady przetwórstwa spożywczego. Maty do środowisk krytycznych wykazują również większą odporność na szerszy zakres wartości pH.



Ergomat Nitril/Nitro

Maty ergonomiczne Nitril i Nitro z nieporowatej gumy nie ulegają zawijaniu, pęcznieniu ani innym formom degradacji pod wpływem olejów. Ich profil o pozytywnym chwycie zapewnia przyczepność, zwiększając bezpieczeństwo i chroniąc przed poślizgami oraz upadkami.



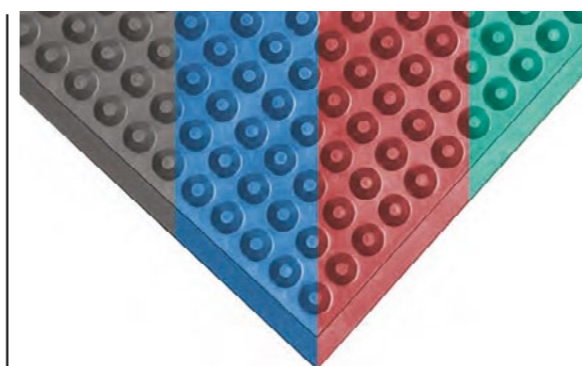
Ergomat Nitril ESD

Mata ergonomiczna Nitril ESD/Conductive to idealne rozwiązanie dla środowisk krytycznych, w których wymagany jest wysoki poziom kontroli elektrostatycznej w celu ochrony wrażliwych produktów lub urządzeń. Dostępna w wersji Nitril oraz Nitril Smooth.



Ergomat Softline

Zaprojektowana do obszarów, w których odporność na oleje, kwasy, produkty petrochemiczne i wysoką temperaturę jest kluczowym wymogiem, co czyni ją idealną matą ergonomiczną do spawania i obróbki metali.



Ergomat Hygiene Food & Medical

Charakteryzuje się szeroką odpornością chemiczną i na działanie różnych wartości pH, co czyni ją idealną do stosowania w obszarach wymagających częstej i/lub agresywnej dezynfekcji, takich jak placówki medyczne i zakłady przetwórstwa spożywczego.



Industry

Industry to wytrzymała mata drenażowa przeznaczona do stosowania w wyjątkowo mokrych lub oleistych środowiskach, a także w innych warunkach pracy wymagających intensywnego przepływu materiału, takich jak piaskowanie. Duże powierzchnie można łączyć ze sobą lub spinać mechanicznie, co ułatwia ich przemieszczanie lub rekonfigurację.

Ergomat Nitril i Nitril ESD

Maty Nitril i Nitril Smooth to uniwersalne, nieporowate maty gumowe, które nie ulegają zawijaniu, pęcznieniu ani degradacji pod wpływem olejów. Mata Nitril zapewnia wyjątkową przyczepność w środowiskach mokrych lub oleistych, a płaski profil powierzchni maty Nitril Smooth sprawia, że jest szczególnie przystosowana do ruchu wózków i wózków transportowych. **Dostępne w wersjach: ESD/przewodzących oraz w dwóch profilach: Nitril i Nitril Smooth.**



Maty Nitril posiadają certyfikację ISO dla pomieszczeń czystych w klasach od 3 do 5.



Ogranicza elektrostatyczność, aby chronić urządzenia wrażliwe na wyładowania elektrostatyczne (ESD) przed uszkodzeniem.



Opcja przewodząca została zaprojektowana z ulepszoną kontrolą elektrostatyczną. Rezystancja elektryczna: $5 \times 10^4 \Omega - 1,5 \times 10^5 \Omega$.



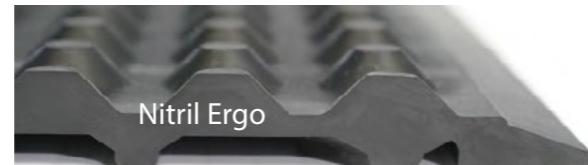
Zapewnia wyjątkową przyczepność w środowiskach mokrych lub zaolejonych.



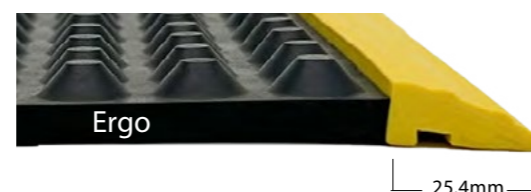
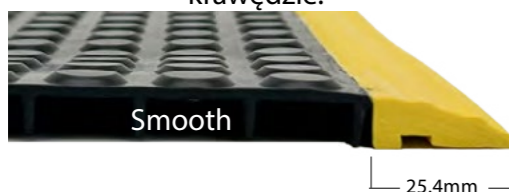
Nieporowate maty gumowe, które nie podwijają się, nie pęcznieją ani nie ulegają degradacji pod wpływem olejów.



Dostępne profile Nitril: Dostępne z żółtymi krawędziami. Wersje ESD dostępne zarówno w profilach Smooth, jak i

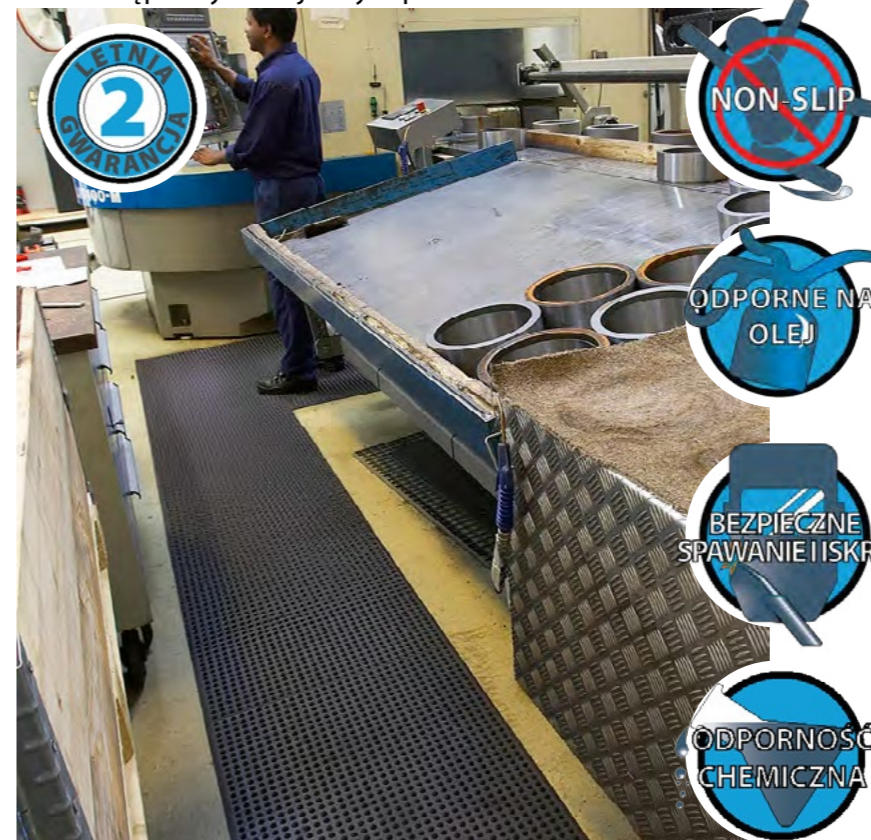


Dostępne krawędzie: Profile maty z nitrilu są formowane z czarnymi krawędziami. Dostępne są również żółte krawędzie.



Ergomat Nitro

Nitro to idealna mata ergonomiczna do wyjątkowo zaolejonych lub mokrych środowisk. Jej pozytywny profil chwytny zapewnia doskonałą trakcję, zwiększając bezpieczeństwo przed poślizgnięciem i upadkiem. Mata Nitro jest również odporna na wiele kwasów, a także na wióry gorącego metalu w krótkich ekspozycjach do 600 °C. Dostępna tylko w jednym profilu.



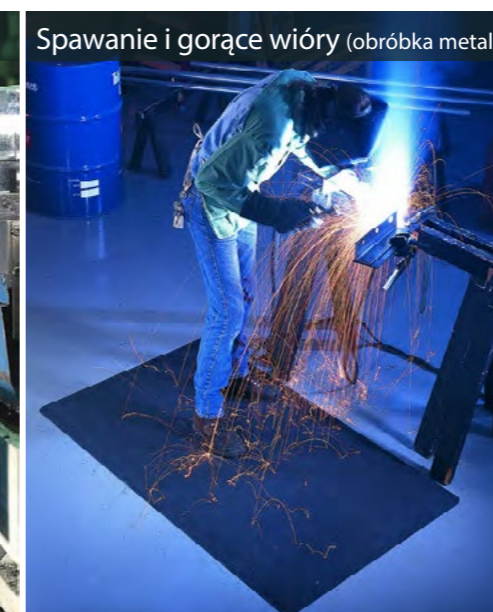
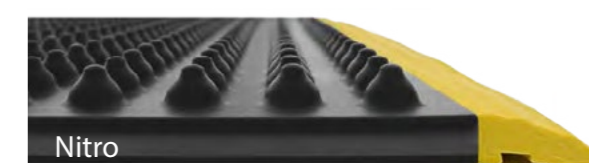
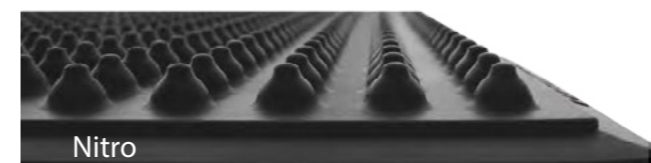
Zapewnia wyjątkową przyczepność w warunkach wilgotnych lub oleistych.

Nieporowate maty gumowe, które nie ulegają zawijaniu, pęcznieniu ani degradacji pod wpływem olejów.

Odporność na gorące opiłki metalu przy krótkotrwałym działaniu temperatury do 600°C (1112°F).

Odporność na działanie chemikaliów i wielu kwasów.

Dostępny profil Nitro i żółte faz: Dostępny w jednym profilu. Opcja z żółtą krawędzią dostępna.



Mata Ergomat Hygiene do zastosowań spożywczych i medycznych

Mata Hygiene do zastosowań spożywczych i medycznych charakteryzuje się szeroką odpornością chemiczną i na działanie różnych wartości pH, co czyni ją idealnym rozwiązaniem w miejscach wymagających częstego i/lub agresywnego czyszczenia, takich jak zakłady medyczne i przetwórstwa spożywczego.

Dostępna w 4 kolorach: idealna do oznaczania stref i eliminowania ryzyka krzyżowego zanieczyszczenia.

ISO Pomieszczenia Czyste Maty Hygiene posiadają certyfikat ISO Klasy 5 dla pomieszczeń czystych.

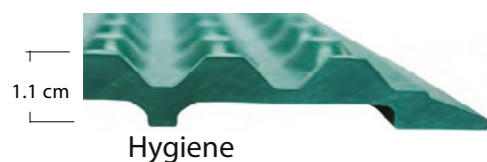
ANTYSTATYCZNA Redukuje elektryczność statyczną, chroniąc urządzenia wrażliwe na wyładowania elektrostatyczne. Opór elektryczny: $>1 \times 10^{10} \Omega$

AUTOKLAWOWALNA Możliwość sterylizacji w autoklawie wyłącznie w rozmiarze 2'x3' (60 cm x 90 cm) i z standardowymi krawędziami maty (z wyłączeniem dodatkowych żółtych faz).

NON-SLIP Zapewnia wyjątkową przyczepność w środowiskach wilgotnych lub oleistych.

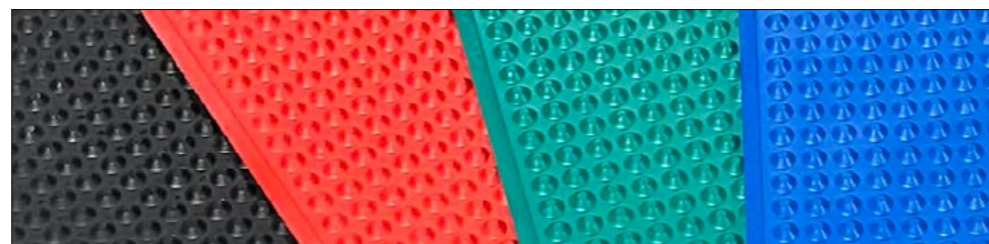
ODPORNOŚĆ CHEMICZNA Odporność na chemikalia i wiele kwasów oraz łatwość czyszczenia sprawiły, że mata stała się ulubionym wyborem wśród specjalistów medycznych oraz w branży spożywczej.

Dostępne profile i krawędzie Hygiene: 1 profil, dostępny z żółtym fazowaniem.



Dostępne kolory hygiene:

Hygiene: ●●●●



Mata Softline do spawania i obróbki mechanicznej

Najtrwalsza mata do najtrudniejszych zadań: odporna na iskry, wysoką temperaturę, oleje i kwasy. Softline została zaprojektowana z myślą o miejscach, gdzie odporność na oleje, kwasy, petrochemikalia i ciepło jest kluczowym wymogiem, co czyni ją idealną ergonomiczną matą do spawania i obróbki metali. W sytuacjach z nadmierną ilością płynów lub potrzebą zapewnienia przepływu powietrza, Softline może być wycinana zgodnie z wymaganiami. Dostępna w trzech kolorach, co ułatwia ochronę przed zagrożeniami związanymi z krzyżowym skażeniem. Krótkotrwała ekspozycja do 600°C (1112°F). Najczęściej polecana mata mechaniczna w branży.

BEZPIECZNE SPAWANIE I ISKRY Odporna na gorące opiłki metalu przy krótkotrwałej ekspozycji do 600°C (1112°F).

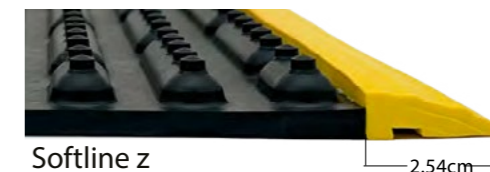
ODPORNE NA OLEJ Nieporowate gumowe maty, które nie ulegają odkształceniom, pęcznieniu ani degradacji pod wpływem olejów.

ODPORNOŚĆ CHEMICZNA Odporność na chemikalia i wiele kwasów oraz łatwość czyszczenia sprawiły, że mata stała się ulubionym wyborem wśród specjalistów medycznych oraz w branży spożywczej.

ANTYSTATYCZNA Redukuje elektryczność statyczną, chroniąc przed uszkodzeniami urządzeń wrażliwych na wyładowania elektrostatyczne. Opór elektryczny: $>1 \times 10^{10} \Omega$

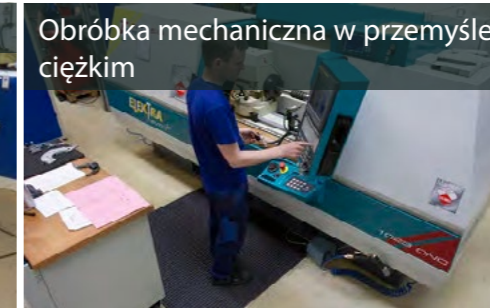
ISO Pomieszczenia Czyste Maty Softline posiadają certyfikat ISO klasy czystości pomieszczeń 5

Dostępne profile i krawędzie Softline: 1 profil, dostępny z żółtym fazowaniem



Dostępne kolory Softline

Softline: ●



Mata Ergomat Industry

Industry to wytrzymała mata drenażowa przeznaczona do pracy w bardzo mokrych lub zaolejonych środowiskach oraz innych warunkach wymagających przepuszczania materiału, takich jak piaskowanie. Duże powierzchnie można łączyć lub spinać mechanicznie, co ułatwia ich przesuwanie lub rekonfigurację.



Odporna na działanie chemikaliów i wielu kwasów. Łatwa w czyszczeniu, co sprawia, że mata ta cieszy się dużą popularnością wśród personelu medycznego oraz w branży spożywczej.



Wytrzymała mata drenażowa do stosowania w wyjątkowo mokrych lub zaolejonych środowiskach oraz innych warunkach pracy, które wymagają intensywnego przepływu materiału, takich jak piaskowanie.



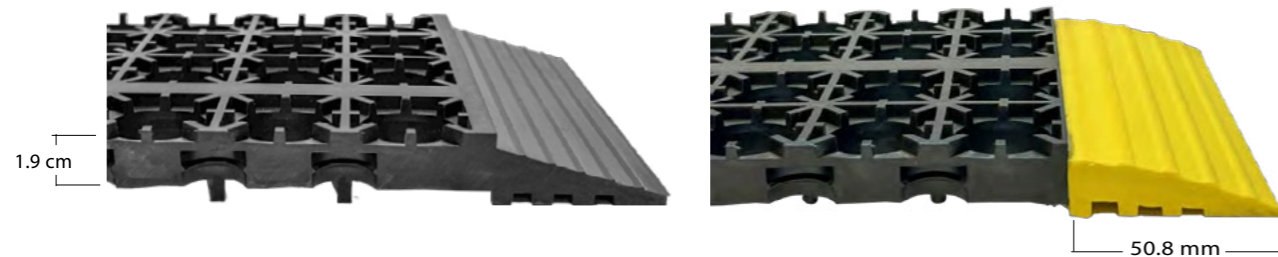
Formowana z czarnym skosem. Dostępny również żółty skos o szerokości 2 cali.



Można dodać klipsy łączące, aby połączyć maty w większe powierzchnie lub rozłączyć je w celu łatwego czyszczenia.



Dostępny profil i krawędzie maty Industry: 1 profil, dostępny z żółtą krawędzią.



Przewodnik użytkowania mat krytycznych


- Wysoce zalecane** ----- ●
- Zalecane** ----- ●
- Zmienna (skontaktuj się z nami)** ●
- Nie zalecane** ----- ○

	Softline	Nitro	Nitril i Nitril Smooth Nitril ESD Conductive	Smooth ESD	Industry	Hygiene	Super Safe Smooth & ERGO Anti-Microbial	Industry Basic
Obszar użytkowania na sucho	●	●	●	●	●	●	●	●
Obszar użytkowania na mokro	●	●	●	●	●	●	●	●
Kontrola elektrostatyczna	○	○	○	●	○	○	○	○
Ognioodporność	○	○	○	○	○	○	○	○
Zabezpieczenie przed poślizgiem	●	●	●	●	●	●	●	●
Obszar spawalniczy / iskry	●	●	●	●	●	●	●	○
Maty na zamówienie / rysunki techniczne	●	●	●	●	●	●	○	○
Na zewnątrz	●	●	●	●	●	●	●	○
Oleje mineralne	●	●	●	●	●	○	○	○
Oleje roślinne	●	●	●	●	●	●	●	○
Płyny chłodzące / tnące	●	●	●	●	●	○	○	○
Oleje / płyny tnące zawierające estry i aminy	●	●	●	○	●	○	○	○
Ciecze zasadowe pH: 7–9,5	●	●	●	●	●	●	●	○
Ciecze zasadowe pH: 9,5–14	●	●	●	●	●	●	●	○
Kwasy pH: 2–7	●	●	●	●	●	●	●	○
Kwasy pH: 0–2	●	●	●	●	●	●	●	○
Środki dezynfekujące	●	●	●	●	●	●	●	○
Roztwory chlorków w wodzie	○	○	○	○	○	●	●	○
Rozpuszczalniki (aromatyczne / alifatyczne)	○	○	○	○	○	○	○	○
Alkohol	●	●	●	●	●	●	●	○


Specjalistyczne Maty Ergonomiczne

Maty zrównoważone / z materiałów z


Przekształć swoje miejsce pracy dzięki zrównoważonemu rozwojowi i bezpieczeństwu! Ergomat wyznacza kierunek w zakresie ekologicznych rozwiązań bezpieczeństwa dzięki przełomowemu programowi Zrównoważonych Mat w Obiegu Zamkniętym. Ta unikalna inicjatywa koncentruje się na recyklingu i upcyklingu, tworząc bardziej ekologiczny, zrównoważony produkt bez kompromisów w zakresie jakości, bezpieczeństwa i oszczędności.



Zarządzanie Produktem



Utylizacja Odpadów



Gospodarka Energetyczna

Stworzone poprzez regenerację odpadów produkcyjnych i produktów wycofanych z eksploatacji

Chroni odpady i produkty wycofane z eksploatacji przed trafeniem na wysypiska

Jednocześnie minimalizując zużycie energii podczas recyklingu i ograniczając szkodliwe produkty uboczne tego procesu

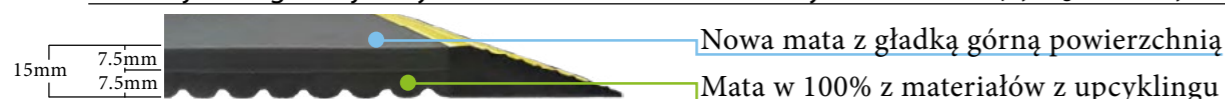
15 mm Ekologiczna Mata V.100 – przemysł lekki / handel detaliczny

Przekrój ekologicznej maty 15 mm Skład maty (100% materiałów pochodzących z recyklingu)



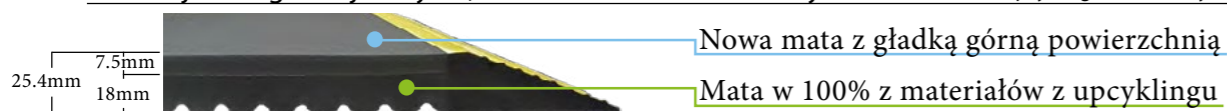
15 mm Ekologiczna Mata V.50 – przemysł

Przekrój ekologicznej maty 15 mm Skład maty (50% materiałów z upcyklingu / 50% maty dziewiczej)



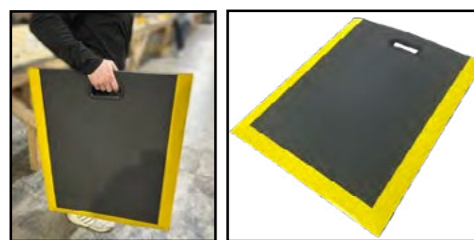
25,4 mm ekologiczna mata V.65 – przemysł ciężki

Przekrój ekologicznej maty 25,4 mm Skład maty (65% materiałów z upcyklingu / 35% maty dziewiczej)



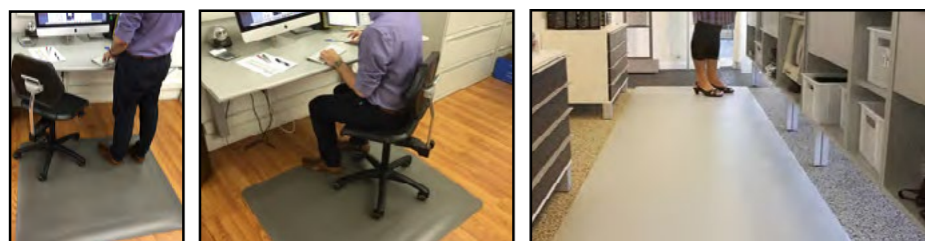
Ekologiczne / z recyklingu maty do klękania

Wykonana z przemiału naszych dziewiczych mat poliuretanowych. Lekka, łatwa do przenoszenia dzięki uchwytowi.



Maty pod krzesła / Maty do sprzedaży detalicznej

Wraz z rosnącą popularnością biur o regulowanej wysokości w miejscu pracy i w domu, wzrasta zapotrzebowanie na rozwiązanie matowe, które pełni funkcję maty pod krzesło, a jednocześnie zapewnia ulgę i komfort podczas stania przy biurku. Umożliwia wygodne przechodzenie między pozycją stojącą a siedzącą.



Specjalistyczne maty Ergonomiczne

Maty Infinity Logo

Maty z logo ERGOMAT® łączą najwyższy komfort ergonomiczny oraz uznane korzyści fizyczne wynikające z zastosowania mat ERGOMAT w miejscu pracy z wyrazistą, trwałą prezentacją graficzną. Maty z logo mogą promować markę lub przekazywać komunikaty dotyczące bezpieczeństwa albo informacji działowych. Grafika i przekaz są w pełni dostosowywalne



Maty inspekcyjne LED

Zapewnij lepsze oświetlenie obszarów montażu, napraw oraz kontroli jakości – zarówno na poziomie podłogi, jak i nad głową – dzięki innowacyjnemu rozwiązaniu podłogowemu LED od ERGOMAT.



- Zaprojektowane do oświetlania miejsca pracy bezpośrednim światłem LED oraz odbitym światłem od srebrnej powierzchni podłogi.
- Soczewki rozpraszające równoważą wzór oświetlenia podczas montażu podwozia oraz kontroli jakości w lakierni i innych działach.
- Wyjątkowo energooszczędne – 1,5 metra taśmy LED pobiera zaledwie 1 amper przy napięciu 12 V.

Maty klęczące z oświetleniem LED

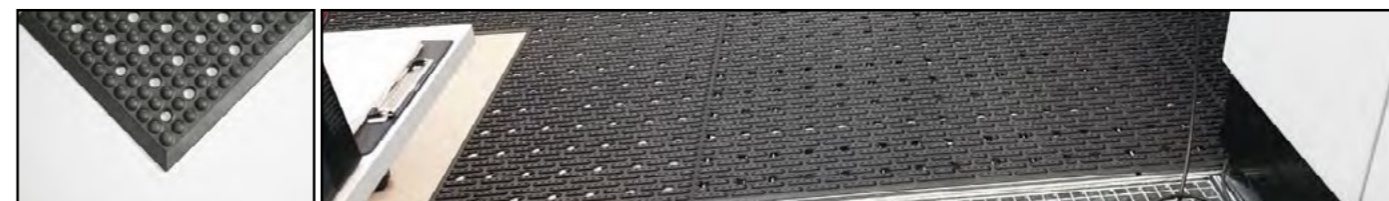
Zapewnij precyzyjne oświetlenie zadaniowe bezpośrednio na poziomie pracy dzięki macie klęczącej LED marki Ergomat.



Mata o wymiarach 18" x 24" (45 cm x 60 cm) zapewnia wygodne i skuteczne oświetlenie podczas prac na poziomie podłogi lub przy montażu, konserwacji czy naprawach nad głową, zapewniając jednocześnie komfortową powierzchnię do klęczenia lub stania w trakcie pracy.

Maty perforowane do przepływu cieczy i powietrza

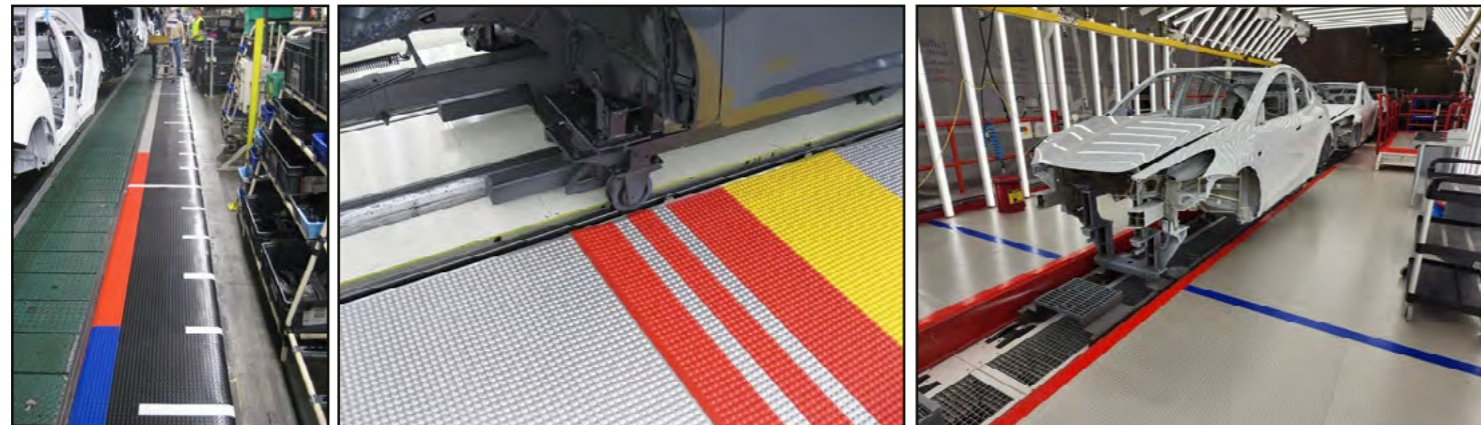
Większość mat Ergomat może być wycinana w celu dodania otworów umożliwiających przepływ materiału. Doskonale do cieczy, drobnych cząstek i przepływu powietrza.



Specjalistyczne Maty Ergonomiczne

Inteligentna mata Pitch Mark

Usprawnij swój proces produkcji lean dzięki inteligentnym matom Pitch Mark. To innowacyjne rozwiązanie tworzy wyraźne wizualne oznaczenia taktów produkcyjnych, zwiększając efektywność zadań i przepływu pracy. Idealne do sygnalizowania początku lub końca zadań w linii produkcyjnej, maty Pitch Mark pomagają utrzymać spójny takt produkcji, zapewniając jednocześnie wyjątkowy komfort ergonomiczny dla pracowników.



- Wykorzystaj wszystkie kolory z naszej linii mat Infinity, aby stworzyć kompleksowe strefy robocze i oznaczenia taktów produkcyjnych w jednym ergonomicznym produkcie matującym.
- Oznaczenia taktów o wysokiej widoczności ułatwiają pracownikom produkcji jednoznaczne określenie obszaru realizacji zadania oraz jego czasu trwania.

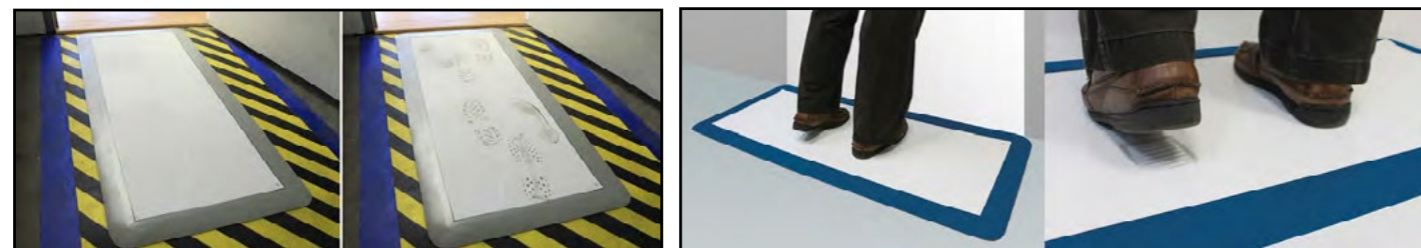
Maty Super-Safe

Super Safe Ergo mocno przylega do podłoża dzięki serii agresywnych, regularnie rozmieszczonych przysawek na spodzie, zapewniając maksymalne bezpieczeństwo w mokrych i śliskich warunkach. Mata została również wzbogacona o dodatek antybakteryjny, który hamuje rozwój bakterii, co czyni ją wyjątkowym ergonomicznym rozwiązaniem dla środowisk krytycznych, takich jak sale operacyjne w szpitalach czy zakłady przetwórstwa spożywczego.



Sticky Mats

Maty samoprzylepne służą do oczyszczania podeszw obuwia w celu ograniczenia zanieczyszczeń przenoszonych ruchem pieszym przed wejściem do stref o kontrolowanej czystości. Sprzedawane w zestawie 300 arkuszy w kolorze niebieskim lub białym.



Zalety zakupu mat Ergomat

Ergomat kontra konkurencja

Żadna inna firma produkująca maty nie oferuje ergonomicznych rozwiązań zaprojektowanych specjalnie z myślą o konkretnych środowiskach pracy, branżach i układach działów. Maty Ergomat dostępne są w niestandardowych kształtach i rozmiarach, dopasowanych do indywidualnych potrzeb każdego działu.

Dopasowanie do branży i środowiska

Ergomat oferuje szeroką gamę mat o różnych właściwościach: ESD (antystatyczne), trudnopalne, odporne na chemikalia, antypoślizgowe, izolujące od zimna, autoklawowalne, amortyzujące wstrząsy itd. Możesz dobrać matę Ergomat idealnie do swojego środowiska pracy, uzyskując maksymalny komfort ergonomiczny.

Doskonała ergonomia i niezrównana trwałość

Maty Ergomat zapewniają najlepszą ulgę ergonomiczną dla pracowników. Udowodniono, że poprawiają zdrowie użytkowników poprzez stymulację krążenia, zapobieganie skurczom, zmniejszenie zmęczenia i ograniczenie wypadków przy pracy. Co to oznacza dla pracodawcy? Mniej nieobecności i chorób, niższe koszty pracownicze, większa produktywność i wyższe zyski.

Najlepsze gwarancje na rynku (do 12 lat!)

Dzięki zastosowaniu najwyższej jakości materiałów. Maty do środowisk mokrych/chemicznych wykonane są z 100% nieporowatego kauczuku nitrylowego. Maty do środowisk suchych/sklepów detalicznych – z litego rdzenia 100% poliuretanu.

Odporność na zużycie

Wielu czołowych producentów samochodów korzysta z mat Ergomat od lat bez konieczności ich wymiany – dzięki wyjątkowej odporności na zużycie, co eliminuje koszty związane z wymianą.

Rozwiązania na miarę

Maty Ergomat dostępne są w wersjach standardowych i niestandardowych, dopasowanych do dokładnych wymiarów każdej strefy roboczej. Maty jednoczęściowe w dowolnym rozmiarze i kształcie eliminują ryzyko potknięć.

Fazowane krawędzie

Produkty Ergomat posiadają fazowane krawędzie z każdej strony, co zapobiega potknięciom. Maty nie puchną ani się nie kurczą – zawsze pozostają płasko na podłożu.

Brak wystających łączeń

Wszystkie maty Ergomat są projektowane i produkowane bez wystających łączeń, mogą być wykonane tak, by pokryć całą przestrzeń roboczą bez ryzyka potknięć.

Maty konkurencji

- Szybka utrata właściwości przeciwmęczeniowych (Maty Ergomat wykonane są z wysoko sprasowanego poliuretanu, który nie traci pamięci sprężystości).
- Wyższe koszty zdrowotne i bezpieczeństwa (Maty Ergomat zaprojektowano z myślą o długim cyklu życia, eliminując potrzebę częstej wymiany).
- Maty składane jak puzzle lub łączone na zakładkę/taśmę (Z czasem elementy nie pasują do siebie, tworząc zagrożenie potknięcia. Maty Ergomat są jednoczęściowe, dopasowane do projektu).

Maty ergonomiczne i maty do środowisk krytycznych



ELMETAL spółka z o.o. sp. komandytowa NIP: 578 313 54 27 REGON: 382514148

Siedziba główna:

ul. Agatowa 9a
82-310 Gronowo Górne
tel.: + 48 55 235 01 85
info@elmetal.pl

Oddział Południe:

Al. J. Piłsudskiego 92
41-308 Dąbrowa Górnicza
tel. +48 32 794 50 05
dabrowa@elmetal.pl

Oddział Zachód:

ul. Walczaka 25 (budynek
biurowy Ergo-Stil) 66-400
Gorzów Wielkopolski
tel./fax: +48 95 782 28 06
gorzow@elmetal.pl

Oddział Warszawa:

Bronisze, ul. Piastowska 38,
05-850 Ożarów Mazowiecki
kom: +48 666 881 496
wawa@elmetal.pl