

Maty antyzm czeniowe i maty bezpiecze stwa



Wypróbuj
maty przez
**14 dni za
DARMO!**

ERGOMAT®

www.znakowanie.pl

znakujemy i zabezpieczamy, aby pracował bezpiecznie

Zmniejszenie ryzyka utraty zdrowia

Człowiek został stworzony po to, aby się poruszać. Mięśnie pracują optymalnie tylko przy kolejnym napięciu i rozkurczeniu się. Praca w pozycji stojącej oznacza, że cała waga Twojego ciała wywołuje nacisk na wszystkie główne mięśnie Twojego kręgosłupa, dół pleców, nogi i stopy, co wywołuje odkształcenia – których nie ma przy chodzeniu lub siedzeniu.

Praca w pozycji stojącej często narusza Twoje ciało i jego narządy ruchu na napięcia powyżej poziomu, który mógłby zostać fizjologicznie skompensowany, np. ból, napięcie i zeszywnienie mięśni i stawów, jak również zmniejszony przepływ krwi i mniejsze doprowadzenie tlenu (mniejsza saturacja tlenem).

Konsekwencją krótkotrwałego stania na twardej powierzchni, np. na podłożu betonowym, mogą być zmiany w sposobie poruszania się, niewłaściwe odruchy, obrzęki, bóle mięśni i spadek koncentracji i wydajności pracy.

Długotrwała praca stojąca może zwiększać ryzyko osłabienia lub uszkodzenia funkcji mięśni, zmniejszoną elastyczność kręgosłupa, wypadki i chroniczne osłabienie przepływu krwi do nóg, często powodując niezdolność do pracy.

Wszystkie powyższe czynniki mogą doprowadzić do zwolnień chorobowych i utraty przychodu dla obu stron: pracownika i firmy. Zwolnienie z powodu bólu lub chorób narządu ruchu jest obecnie przyczyną kosztujących biznes i społeczeństwo najwięcej pieniędzy.

Dyskomfortowi, niewygodzie i urazom można zapobiec – i zostało to udokumentowane! Użycie miękkiej, elastycznej powierzchni stanowiska – jak maty antyzmienne ERGOMAT® – okazuje



się mieć pozytywny wpływ zarówno dla środowiska pracy, jak i pracy pracownika. Efekt ten został dodatkowo udokumentowany poprzez ćwiczenia i pomiary mięśni i bólów stawów u ludzi, w ramach których przeprowadzono badanie w Centrum Neuro-Sensomotorycznej Integracji Odruchów na Uniwersytecie Aalborg, w kilku równoważnych, oddzielnych badaniach naukowych.

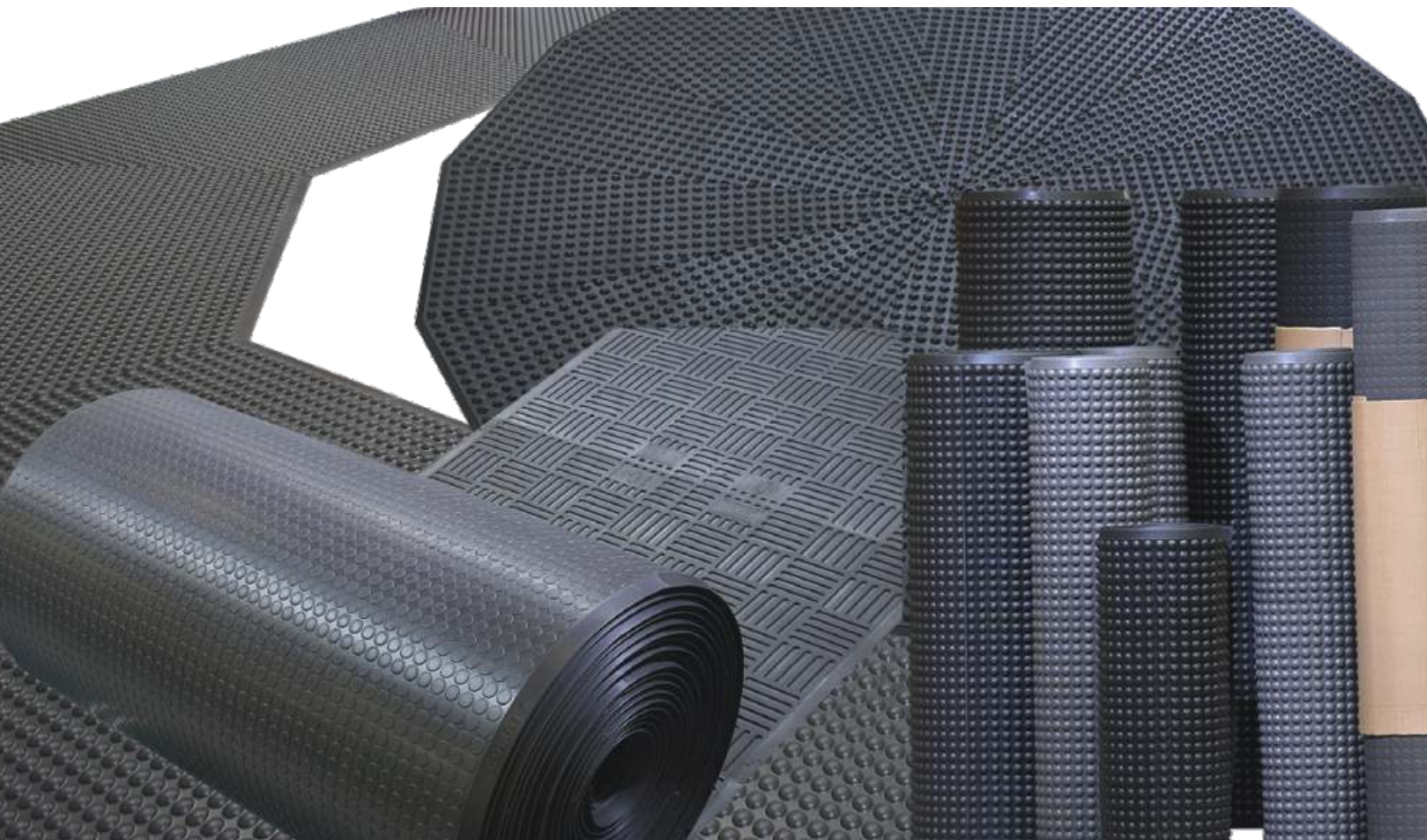
Osiągnięty postęp dzięki poprawieniu ergonomii pracy

W odpowiednio dostosowanym miejscu pracy, pracownik ma możliwość wyboru pomiędzy różnymi ergonomicznymi pozycjami pracy. Wiąska elastyczność i zmienna postawa przynosi wiele korzyści. Zwiększenie aktywności mięśni i zmniejszenie nacisku na mięśnie i stawy, używane do utrzymania pozycji stojącej podczas pracy powoduje, że pracownik ma lepsze warunki do pracy.

Oceń możliwość wyposażenia miejsca pracy w kombinację funkcji pracy stojącej i siedzącej poprzez np. włączenie ergonomicznych krzeseł jako uzupełnienie mat antyzmiennej. Możliwość zmiany pozycji ze stojącej na siedzącą w ciągu dnia pracy jest mniej męcząca dla ciała.



Badania naukowe dowodzą, że pracownicy pracujący w pozycji stojącej doświadczyli znacznie mniejszego dyskomfortu podczas pracy na matach antyzmiennej ERGOMAT® w porównaniu do pracy na twardej podłodze.



Wybierz sam odpowiedni rozmiar i kształt

Ergomat A/S opracowuje, wytwarza i sprzedaje najwięcej na rynku międzynarodowym gam uznanych mat antystatycznych.

Maty antystatyczne ERGOMAT® są dostępne w wielu odmianach, w różnych wymiarach standardowych lub wymiarach określonych przez klienta i kształtach oraz wzorach, które doskonale nadają się zarówno do miejsc wielostanowiskowych, jak i do indywidualnego miejsca pracy.

Maty antystatyczne ERGOMAT® posiadają wiele doskonałych właściwości, które niesie wiele korzyści zarówno dla pracowników, jak i pracodawcy:

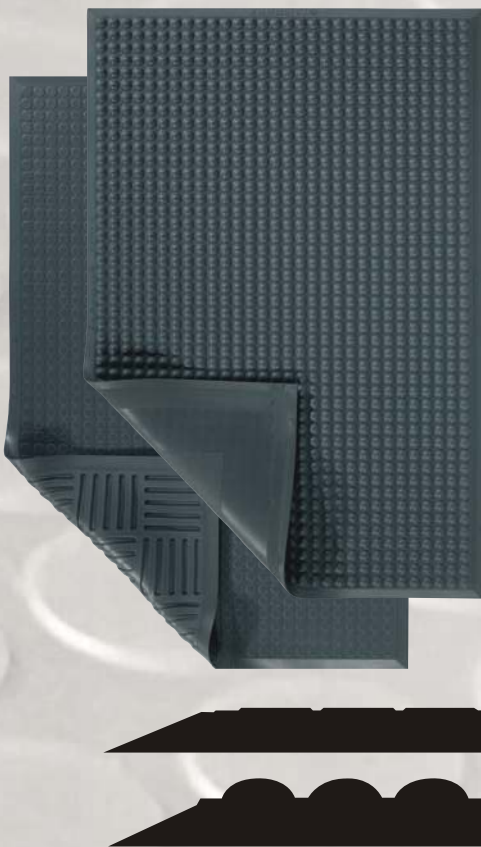
- Wysoka elastyczność (sprężystość) i tłumienie drgań, zapewniająca doskonałe odciążenie nawet po wielu godzinach użytkowania.
- Wysoka odporność na rozzerwanie gwarantuje długą żywotność.
- Zaokrąglone brzozy i antypoślizgowe podłoże redukuje ryzyko wypadków związanych z upadkiem.
- Różne typy mat antystatycznych dla różnych obszarów pracy (suchy, mokry, obszary zaolejone).
- Specjalne właściwości mat
 - antystatyczne, opóźniające palenie i właściwości elektrostatyczne (ESD)
 - dla użytkowania w szczególnie narażonych obszarach pracy.

Zalety i korzyści antystatycznych mat ERGOMAT® dla pracowników:

- Stymulowanie obiegu krwi i zapobieganie skurczom.
- Redukcja zmęczenia i zmniejszenie liczby wypadków przemysłowych.
- Zwiększenie bezpieczeństwa miejsca pracy.
- Udoskonalenie środowiska pracy i zwiększenie zadowolenia z pracy.

Zalety i korzyści antystatycznych mat ERGOMAT® dla pracodawców:

- Zmniejszenie ilości zwolnień chorobowych.
- Zmniejszenie kosztów związanych z chorobami/nieobecnościami.
- Zwiększenie produktywności i możliwości zwiększenia dochodów.



Basic B

Zastosowanie:

- Obszary suche
- Bardzo elastyczna

Specyfikacja techniczna:

Materiał: Pianka poliuretanowa

Warstwa wierzchnia: B belki

Warstwa spodnia maty:

Antypo lizgowa

Wysoko : 15 mm

Rezystancja elektryczna: $>20 \times 10^9$

Kolor: Antracyt

Gwarancja: 3 lata

Basic S

Zastosowanie:

- Obszary suche
- Bardzo elastyczna
- Łatwa do czyszczenia

Specyfikacja techniczna:

Materiał: Pianka poliuretanowa

Warstwa wierzchnia: Gładka

Warstwa spodnia maty:

Antypo lizgowa

Wysoko : 11 mm

Rezystancja elektryczna: $>20 \times 10^9$

Kolor: Antracyt

Gwarancja: 3 lata



AB

Zastosowanie:

- Obszary suche
- Antystatyczna
- Bardzo elastyczna
- Odporna na rozlanie olejów mineralnych i spo ywczych oraz na cz pynów chłoniczych

Specyfikacja techniczna:

Materiał: Pianka poliuretanowa

Warstwa wierzchnia: B belki

Warstwa spodnia maty:

Antypo lizgowa

Wysoko : 15 mm

Klasa higieny: Klasa 2

Rezystancja elektryczna: $1 \times 10^8 - 5 \times 10^9$

Kolor: Antracyt

Gwarancja: 8 lat



AFB

Zastosowanie:

- Obszary suche
- Antystatyczna
- Bardzo elastyczna
- Trudnopalna

Specyfikacja techniczna:

Materiał: Pianka poliuretanowa

Warstwa wierzchnia: B belki

Warstwa spodnia maty:

Antypo lizgowa

Wysoko : 15 mm

Rezystancja elektryczna: $1 \times 10^9 - 5 \times 10^9$

Kolor: Jasnosiywy i ciemnosiywy

Gwarancja: 5 lat

EFB

Zastosowanie:

- Obszary suche
- Obszary chronione antystatycznie
- Bardzo elastyczna
- Trudnopalna

Specyfikacja techniczna:

Materiał: Pianka poliuretanowa

Warstwa wierzchnia: B belki

Warstwa spodnia maty:

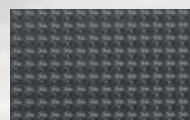
Antypo lizgowa

Wysoko : 15 mm

Rezystancja elektryczna: $1 \times 10^8 - 6 \times 10^8$

Kolor: Jasnosiywy

Gwarancja: 3 lata





AFS

Zastosowanie:

- Obszary suche
- Łatwa do czyszczenia
- Bardzo elastyczna
- Trudnopalna

Specyfikacja techniczna:

Materiał: Pianka poliuretanowa
 Warstwa wierzchnia: Gładka
 Warstwa spodnia maty:
 Antypo lizgowa
 Wysoko : 11 mm
 Rezystancja elektryczna: $1 \times 10^9 - 5 \times 10^9$
 Kolor: Jasnosiywy i ciemnosiywy
 Gwarancja: 5 lat



EFS

Zastosowanie:

- Obszary suche
- Obszary chronione antystatycznie
- Bardzo elastyczna
- Łatwa do czyszczenia
- Trudnopalna

Specyfikacja techniczna:

Materiał: Pianka poliuretanowa
 Warstwa wierzchnia: Gładka
 Warstwa spodnia maty:
 Antypo lizgowa
 Wysoko : 11 mm
 Rezystancja elektryczna: $1 \times 10^8 - 6 \times 10^8$
 Kolor: Jasnosiywy
 Gwarancja: 3 lata





Softline

Zastosowanie:

- Obszary suche i mokre
- Odporna na oleje
- Odporna na większość kwasów i zasad
- Wytrzymuje temperatury, a do 600°C

Specyfikacja techniczna:

Materiał: Guma Nitrile

Warstwa wierzchnia:

Wypustki podłó ne

Warstwa spodnia maty:

Antypo lizgowa

Wysoko : 15 mm

Rezystancja elektryczna: $>1 \times 10^{10}$

Kolor: Czarny

Gwarancja: 3 lata





Nitro

Zastosowanie:

- Obszary suche i mokre
- Odporna na oleje
- Odporna na większość kwasów i zasad
- Wytrzymuje temperatury, a do 600°C

Specyfikacja techniczna:

Materiał: Guma Nitrile

Warstwa wierzchnia:

Wypustki sto kowe

Warstwa spodnia maty:

Antypo lizgowa

Wysoko : 15 mm

Rezystancja elektryczna: $>1 \times 10^{10}$

Kolor: Czarny

Gwarancja: 3 lata





Nitril

Zastosowanie:

- Obszary suche i mokre
- Odporna na oleje
- Odporna na większość kwasów i zasad
- Wytrzymuje temperatury, a do 600°C

Specyfikacja techniczna:

Materiał: Guma Nitrile

Warstwa wierzchnia:

Wypustki sto kowe

Warstwa spodnia maty:

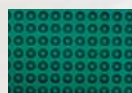
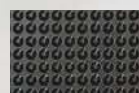
Antypo lizgowa

Wysoko : 11 mm

Rezystancja elektryczna: $>1 \times 10^{10}$

Kolor: Czarny, siwy, zielony

Gwarancja: 3 lata



Nitril F



Zastosowanie:

- Trudnopalna
- Obszary suche i mokre
- Obszary spawalnicze
- Odporna na oleje
- Odporna na większość kwasów i zasad
- Wytrzymuje temperatury, a do 600°C

Specyfikacja techniczna:

Materiał: Guma Nitrile/PCW

Warstwa wierzchnia:

Wypustki sto kowe

Warstwa spodnia maty:

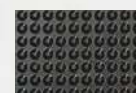
Antypo lizgowa

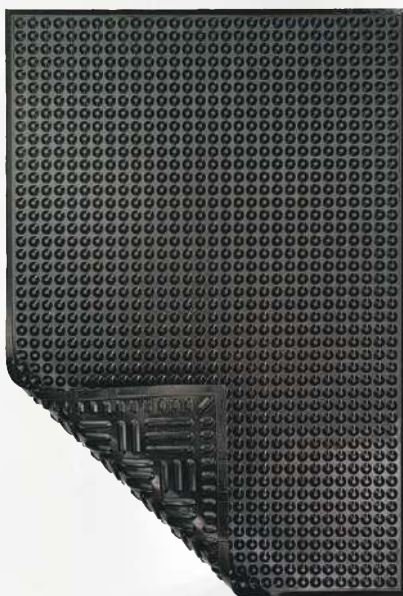
Wysoko : 11 mm

Rezystancja elektryczna: $>1 \times 10^{10}$

Kolor: Czarny

Gwarancja: 3 lata





Nitril ESD/CON



Zastosowanie:

- Obszary suche i mokre
- Obszary chronione antystatycznie
- Odporna na większość kwasów i zasad
- Wytrzymuje temperatury, a do 600°C

Specyfikacja techniczna:

Materiał: Guma Nitrile

Warstwa wierzchnia:

Wypustki stożkowe

Warstwa spodnia maty:

Antypoślizgowa

Wysokość : 11 mm

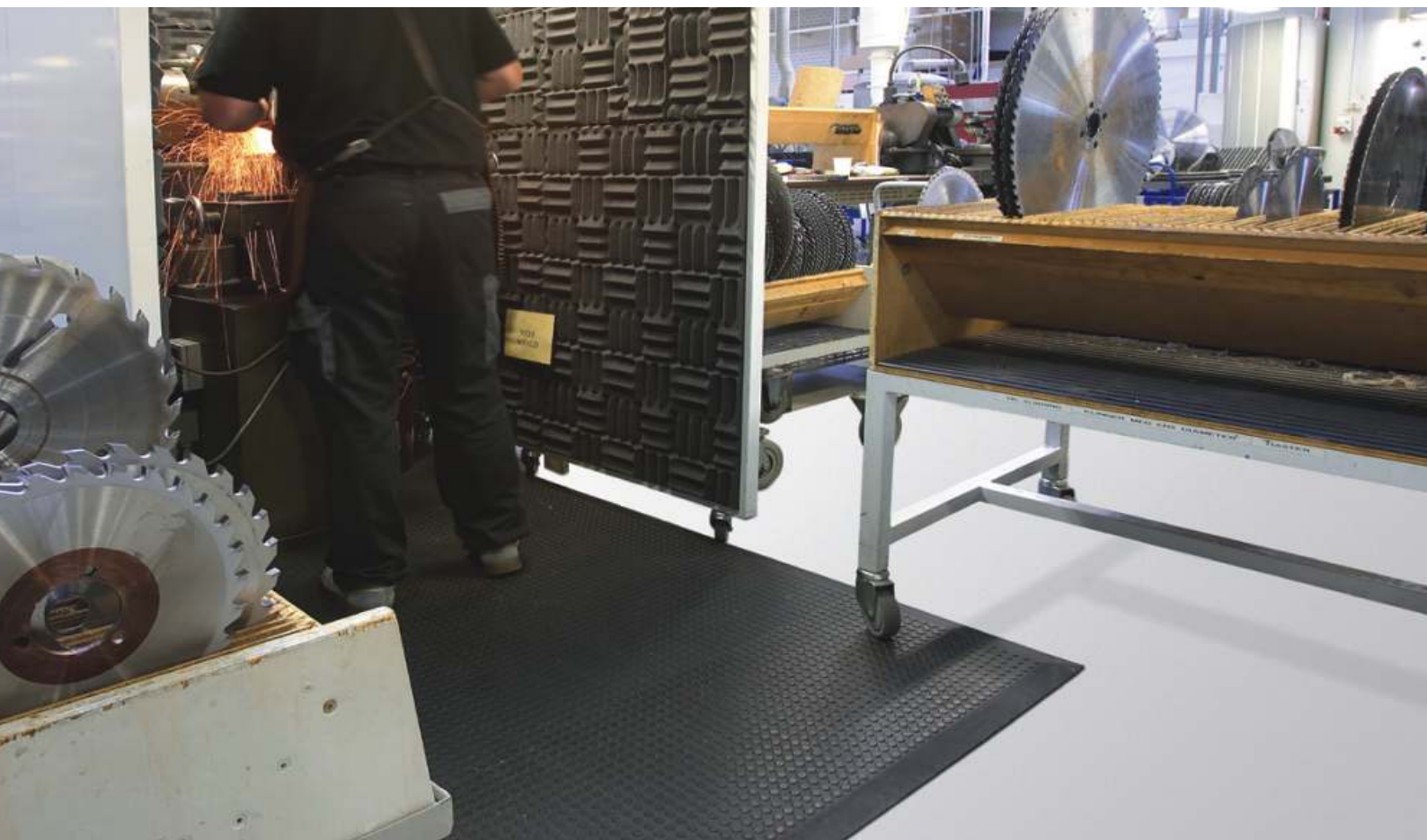
Rezystancja elektryczna ESD: $5 \times 10^4 - 1 \times 10^7$

Rezystancja elektryczna CON: $5 \times 10^2 - 1 \times 10^5$

Kolor: Czarny

Gwarancja: 3 lata





Plano

Zastosowanie:

- Obszary suche
- Odporna na wi kszo kwasów i zasad
- Wytrzymała temperatury, a do 600°C
- Łatwa do czyszczenia

Specyfikacja techniczna:

Materiał: Guma Nitrile

Warstwa wierzchnia: Gładka

Warstwa spodnia maty:

Antypo lizgowa

Wysokość: 11,5 mm

Rezystancja elektryczna: $>1 \times 10^{10}$

Kolor: Czarny

Gwarancja: 3 lata

Plano ESD/CON



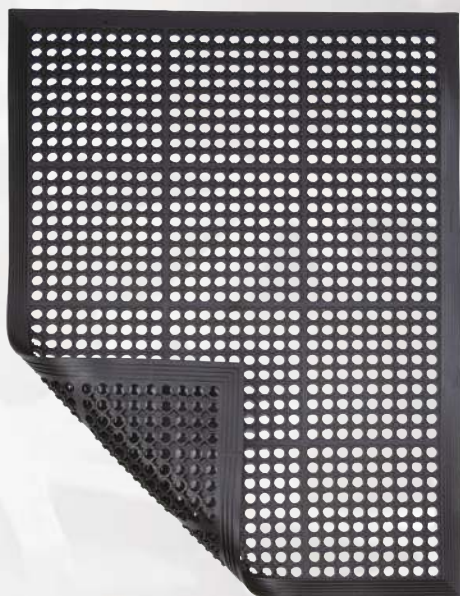
Zastosowanie:

- Obszary chronione antystatycznie
- Wła ciwo ci u ytkowe takie same jak mata Plano

Specyfikacja techniczna:

Rezystancja elektryczna ESD:
 $5 \times 10^4 - 1 \times 10^7$

Rezystancja elektryczna CON:
 $5 \times 10^2 - 1 \times 10^5$



Industry

Zastosowanie:

- Obszary suche i mokre
- Odporna na wińkszo kwasów, zasad i alkoholi
- Odporna na oleje
- Wytrzymuje temperatury, a do 600°C
- Wysokie zabezpieczenie antypo lizgowe

Specyfikacja techniczna:

Materiał: Guma Nitrile

Warstwa wierzchnia: Gładka z otworami

Warstwa spodnia maty:

Antypo lizgowa

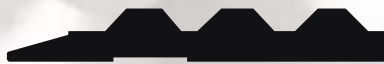
Wysoko : 19,5 mm

Rezystancja elektryczna: $>1 \times 10^{10}$

Kolor: Czarny

Gwarancja: 3 lata





RecRub

Zastosowanie:

- Obszary suche
- Wytrzymuje temperatury do 80°C

Specyfikacja techniczna:

Materiał: Guma EPDM/SBR

Warstwa wierzchnia:

Wypustki sto kowe

Warstwa spodnia maty:

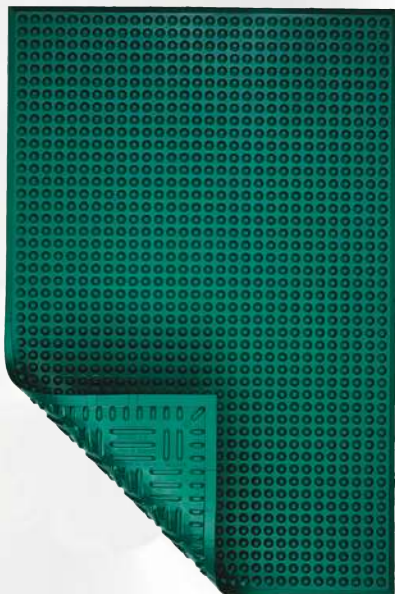
Antypo lizgowa

Wysoko : 11 mm

Rezystancja elektryczna: $>1 \times 10^{10}$

Kolor: Czarny

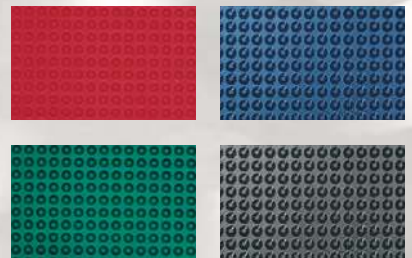
Gwarancja: 1 rok



Aqua

Zastosowanie:

- Obszary suche i mokre
- Do używania na zewnątrz
- Odporna na większość kwasów, zasad i alkoholi
- Wytrzymuje temperatury, a do 600°C
- Może być sterylizowana



Specyfikacja techniczna:

Materiał: Guma EPDM

Warstwa wierzchnia:

Wypustki stożkowe

Warstwa spodnia maty:

Antypoślizgowa

Wysokość : 11 mm

Klasa higieny: Klasa 2

Rezystancja elektryczna: $>1 \times 10^{10}$

Kolor: Czerwony, niebieski, zielony, szary

Gwarancja: 3 lata



Viking

Zastosowanie:

- Obszary suche
- Specjalna edycja do obszarów chronionych antystatycznie
- Wiele standardowych szeroko ci, indywidualne kształty i rozmiary



Specyfikacja techniczna:

Warstwa wierzchnia:

Guma Nitrile lub SBR (3 mm)

Warstwa spodnia maty:

Pianka EPDM (9 mm)

Rezystancja elektryczna: $>20 \times 10^{10}$

Kolor: Czarna lub siwa

Gwarancja: 3 lata





Rondo

Zastosowanie:

- Obszary suche
- Wiele standardowych szeroko ci, indywidualne kształty i rozmiary



Specyfikacja techniczna:

Warstwa wierzchnia:

Guma Nitrile lub SBR (3 mm)

Warstwa spodnia maty:

Pianka EPDM (9 mm)

Rezystancja elektryczna 20×10^9

Kolor: Czarna lub siwa

Gwarancja: 3 lata





Pyro

Zastosowanie:

- Obszary suche
- Odporność na wysokie temperatury, obszary spawalnicze
- Trudnozapalna
- Odporność na rozlane oleje mineralne i spożywcze
- Wiele standardowych szerokości, indywidualne kształty i rozmiary

Specyfikacja techniczna:

Warstwa wierzchnia:

Guma Nitrile (3 mm)

Warstwa spodnia maty:

EPDM (9 mm)

Rezystancja elektryczna: $0,1-1,5 \times 10^6$

Kolor: Czarna

Gwarancja: 3 lata





Optimal

Zastosowanie:

- Obszary suche
- Odpowiednia do linii i stołów montażowych
- Łatwa do czyszczenia
- Wiele standardowych szerokości, indywidualne kształty i rozmiary

Specyfikacja techniczna:

Warstwa wierzchnia:

Guma SBR (3 mm)

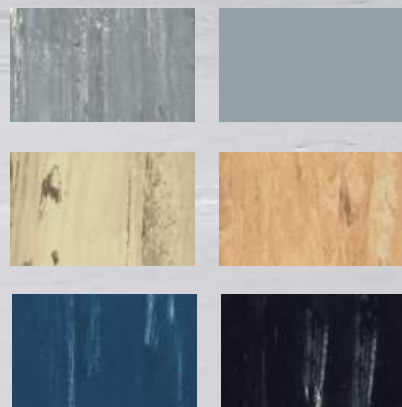
Warstwa spodnia maty:

Pianka EPDM (9 mm)

Rezystancja elektryczna: $>20 \times 10^{10}$

Kolor: Siwa-mix, Be owa-mix,
Niebieska-mix,
Czarna-mix,
Cappuccino-mix,
oraz Siwy zwykły

Gwarancja: 3 lata





CE-Top

Zastosowanie:

- Obszary suche
- Odpowiednia do linii i stołów montażowych
- Łatwa do czyszczenia
- Wiele standardowych szerokości, indywidualne kształty i rozmiary

Specyfikacja techniczna:

Warstwa wierzchnia:

Guma SBR (3 mm)

Warstwa spodnia maty:

Pianka EPDM (9 mm)

Rezystancja elektryczna: $>20 \times 10^{10}$

Kolor: Siwa, Beżowa i Niebieska

Gwarancja: 3 lata



Maty antyzm czeniowe ERGOMAT® – inwestycja na przyszłość

Wyniki zastosowania mat antyzm czeniowych zostały udokumentowane w wielu badaniach naukowych, związanych z dobrym samopoczuciem pracowników i komfortem ich pracy – co w dłuższym czasie będzie miało przełożenie na wyniki finansowe.

Antyzm czeniowe maty to więcej niż tylko zmniejszenie zmęczenia

Kiedy firma po raz pierwszy zdecyduje się zainwestować w maty antyzm czeniowe, wybór rodzajów mat wydaje się być mało znaczący. Jest to jednak decydujący czynnik, ponieważ są znaczne różnice w surowcu, właściwościach ergonomicznych, jakości i trwałości, pomiędzy różnymi rodzajami mat antyzm czeniowych.

Dlatego te czynniki powinny być dokładnie przeanalizowane przed podjęciem decyzji o tym, w jakie rodzaje mat firma chce zainwestować. Nasi konsultanci sprzedają i posiadają niezbędną wiedzę i mogą zawsze służyć poradami i wskazówkami, aby zapewnić dobry wybór mat ergonomicznych.

Mokry czy suchy? Zaolejony? Specjalne wymagania?

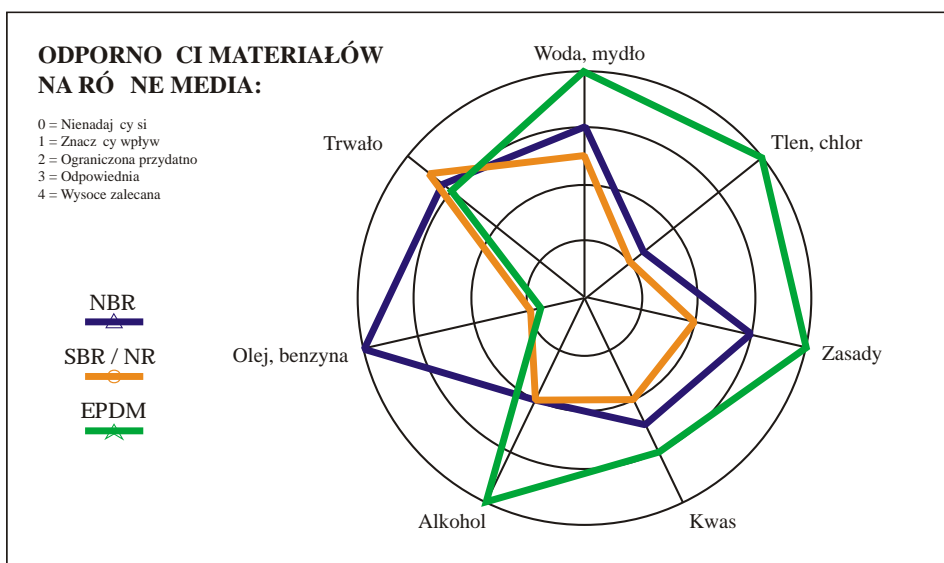
Pierwszym i najważniejszym czynnikiem fizycznym do określenia jest środowisko, w którym będzie używana mata, czy jest suche czy mokre/zaolejone, jako to wpływa na ergonomię, funkcjonalność i trwałość maty.

Należy również ocenić, czy pracownik głównie stoi, czy ma zmienne pozycje pracy. Jeżeli w ciągu dnia pracy wykonuje on dużo obrotów, czy ruchów, zalecamy używać maty antyzm czeniowej z gładką strukturą powierzchni.

Dla szczególnie narażonych obszarów oferujemy specjalne maty antyzm czeniowe, które są antystatyczne, posiadają właściwości elektrostatyczne (ESD), jak również są niepalne – i są dostępne w kilku różnych wzorach i materiałach.

Nastawienie na bezpieczeństwo

Antyzm czeniowe maty ERGOMAT® są tworzone z nastawieniem na bezpieczeństwo. Dlatego ogromny nacisk



jest położony na właściwym antypoślizgowym maty ERGOMAT®, aby każdy pracownik mógł bezpiecznie stać i pewnie iść.

Maty poliuretanowe ERGOMAT® zapewniają optymalny komfort

Ogólnie nasze maty poliuretanowe są bardzo elastyczne, utrzymując komfort pracy stojącej na najwyższym poziomie. Jednocześnie nie maty są niezwykle trwałe i posiadają długi okres obsługi. Proszę zauważyć, że maty poliuretanowe ERGOMAT® powinny być zasadniczo używane w suchych obszarach pracy.

Syntetyczne maty gumowe ERGOMAT® zapewniają wszechstronny jako

Te wszechstronne maty z syntetycznej gumy (nitril i monomer etylenowo-propylenowo-dienowy) mogą być użyte w dowolnym obszarze pracy i posiadają znacznie dłuższą żywotność niż maty wykonane z naturalnej gumy (NR). Maty wykonane z syntetycznej gumy sprawdzają się także długoterminowo w mokrych/zaolejonych obszarach pracy. Co więcej, wytrzymują również wysokie temperatury, np. niedopałki.

Nitrylowe maty gumowe (NBR) są idealnie dostosowane do obszarów zaolejonych lub obszarów zawierających chemikalia, a także odporne na niedopałki.

Maty gumowe EPDM są specjalnie zaprojektowane dla mokrych obszarów pracy. Dodatkowo korzyścią jest to, że monomerowa etylenowo-propylenowo-

dienowa mata gumowa może być czyszczona za pomocą sterylizacji (autoklawy). Jest to bardzo ważne, szczególnie w „obszarach pracy o wysokiej higienie”, tj. w sektorze zdrowia i przemysłowym.

Maty laminowane są trwałe i łatwe do czyszczenia. Wszystkie nasze maty laminowane są wykonane na górnej stronie z nitrilu i gumy SBR z podłożem z pianki monomerowo etylenowo-propylenowo-dienowej (EPDM). Zapewnia to doskonałe wsparcie ergonomiczne oraz łatwe czyszczenie ze względu na płaską powierzchnię spodu. Maty laminowane są zwykle zalecane dla suchych obszarów pracy i są idealne dla miejsc takich jak handel detaliczny i biura.

Jako to podstawa

Jako jest słowem kluczowym w całym naszym zakresie produktów. Gwarantujemy, że maty antyzm czeniowe ERGOMAT® są rozwinięciem trwałym o właściwościach ergonomicznych odpowiadających pierwszej klasie jakości. Monitorujemy dokładnie produkcję i regularnie przeprowadzamy testy jakościowe w naszych fabrykach. To jest Wasza gwarancja na jednorodny produkt wysokiej klasy.

Jeżeli maty są używane i czyszczone zgodnie z załączonymi instrukcjami, Twoja firma może oczekiwać doskonałej powierzchni pracy z długim czasem obsługi i wysokim poziomem komfortu ergonomicznego.

Wybór wła ciwej maty antyzm czeniowej ERGOMAT™

Poliuretanowe / Gumowe

	AB	AFB	EFB	AFS	EFS	Basic B	Basic S	RecRub	Softline	Nitro	Nitril	Nitril ESD	Nitril CON	Nitril F	Industry	Plano	Plano ESD	Plano CON	Aqua	
Wysoko zalecane	■	■	■	■	■	■	■	■	■	■	■	■	■	■	■	■	■	■	■	■
Rekomendowane	■	■	■	■	■	■	■	■	■	■	■	■	■	■	■	■	■	■	■	■
Zmienne (zapytaj Elmetal)	■	■	■	■	■	■	■	■	■	■	■	■	■	■	■	■	■	■	■	■
Niezalecane	■	■	■	■	■	■	■	■	■	■	■	■	■	■	■	■	■	■	■	■
Suche obszary u ytkowe	■	■	■	■	■	■	■	■	■	■	■	■	■	■	■	■	■	■	■	■
Mokre obszary u ytkowe	■	■	■	■	■	■	■	■	■	■	■	■	■	■	■	■	■	■	■	■
Kontrola statyczna	■	■	■	■	■	■	■	■	■	■	■	■	■	■	■	■	■	■	■	■
Odporno ogniowa	■	■	■	■	■	■	■	■	■	■	■	■	■	■	■	■	■	■	■	■
Zabezpieczenie antypo lizgowe	■	■	■	■	■	■	■	■	■	■	■	■	■	■	■	■	■	■	■	■
Obszary spawalnicze/ ar	■	■	■	■	■	■	■	■	■	■	■	■	■	■	■	■	■	■	■	■
Indywidualne wymiary	■	■	■	■	■	■	■	■	■	■	■	■	■	■	■	■	■	■	■	■
Na zewn trz	■	■	■	■	■	■	■	■	■	■	■	■	■	■	■	■	■	■	■	■
Oleje mineralne	■	■	■	■	■	■	■	■	■	■	■	■	■	■	■	■	■	■	■	■
Oleje ro linne	■	■	■	■	■	■	■	■	■	■	■	■	■	■	■	■	■	■	■	■
Płyny chłodnicze	■	■	■	■	■	■	■	■	■	■	■	■	■	■	■	■	■	■	■	■
Oleje i płyny zaw. estry i aminy	■	■	■	■	■	■	■	■	■	■	■	■	■	■	■	■	■	■	■	■
Płyny zasadowe pH: 7-9,5	■	■	■	■	■	■	■	■	■	■	■	■	■	■	■	■	■	■	■	■
Płyny zasadowe pH: 9,5-14	■	■	■	■	■	■	■	■	■	■	■	■	■	■	■	■	■	■	■	■
Kwasy pH: 2-7	■	■	■	■	■	■	■	■	■	■	■	■	■	■	■	■	■	■	■	■
Kwasy pH: 0-2	■	■	■	■	■	■	■	■	■	■	■	■	■	■	■	■	■	■	■	■
Dezynfekcja	■	■	■	■	■	■	■	■	■	■	■	■	■	■	■	■	■	■	■	■
Roztwór chlorkowy	■	■	■	■	■	■	■	■	■	■	■	■	■	■	■	■	■	■	■	■
Rozpuszczalnik	■	■	■	■	■	■	■	■	■	■	■	■	■	■	■	■	■	■	■	■
Ftalany/Ketony/Aldehyd/Estry/Aminy	■	■	■	■	■	■	■	■	■	■	■	■	■	■	■	■	■	■	■	■
Alkohol	■	■	■	■	■	■	■	■	■	■	■	■	■	■	■	■	■	■	■	■

Instrukcja u ytkowania Poliuretanowe/Gumowe

	AB/AFB/AFS/EFB/EFS/ Basic S/Basic B/Rec Rub	Softline/Nitro/Nitril/Nitril ESD/ Nitril CON/Nitril F/Industry/Plano/ Plano ESD/Plano CON	Aqua
Odpowiedni obszar ytkowania	Suche obszary	Suche i mokre obszary u ytkowe	Suche i mokre obszary u ytkowe
Temperatura	0° - +80°C	-40° - +90°C	-40° - +120°C
Czyszczenie	<ul style="list-style-type: none"> Zamiatanie. Odkurzenie. Mycie w łagodnym płynie (pH:6-8) a nast pnie osuszenie do momentu usuni cia całej wody. 	<ul style="list-style-type: none"> Zamiatanie. Odkurzenie. Mycie w łagodnym płynie (pH: 5-9). Kiedy mata jest mokra prosz uło y mat poziomo. Prosz unika zginania maty. Je li uło ymy (powiesimy) j pionowo zalecane jest u ycie metalowych uchwytów na matach by unikn uszkodzenia maty. Mycie myjk wysokoci nieniow (70-100 bar – minimalny odst p20 cm). 	<ul style="list-style-type: none"> Zamiatanie. Odkurzenie. Mycie wod ze rodkiem czyszcz cym (pH: 0-14). Zalecane jest płukanie wod . Mycie myjk wysokoci nieniow (70-100 bar – minimalny odst p 20 cm). Sterylizacja - autokława (maksymalnie 120°C w ci gu 60 minut).

Laminowane

	VIKING NITRIL	VIKING (SBR)	VIKING NITRIL Antistatic	VIKING NITRIL ESD	PYRO (NITRIL)	CE-TOP (SBR)	OPTIMAL (SBR)	RONDO NITRIL	RONDO (SBR)	
Wysoko zalecane ■										VIKING Nitril: Nitril/EPDM
Rekomendowane ■										VIKING: SBR/EPDM
Zmienne (zapytaj Elmetal) ■										VIKING Nitril Antistatic: Nitril/EPDM
Niezalecane ■										VIKING Nitril ESD: Nitril/EPDM
Suche obszary u ytkowe	■	■	■	■	■	■	■	■	■	PYRO: Nitril/EPDM
Mokre obszary u ytkowe	■	■	■	■	■	■	■	■	■	CE-TOP: SBR/EPDM
Kontrola statyczna	■	■	■	■	■	■	■	■	■	OPTIMAL: SBR/EPDM
Odporno ogniowa	■	■	■	■	■	■	■	■	■	RONDO Nitril: Nitril/EPDM
Zabezpieczenie antypo lizgowe	■	■	■	■	■	■	■	■	■	RONDO: SBR/EPDM
Obszary spawalniczne/ ar	■	■	■	■	■	■	■	■	■	
Indywidualne wymiary	■	■	■	■	■	■	■	■	■	
Na zewn trz	■	■	■	■	■	■	■	■	■	
Oleje mineralne	■	■	■	■	■	■	■	■	■	
Oleje ro linne	■	■	■	■	■	■	■	■	■	
Płyny chłodnicze	■	■	■	■	■	■	■	■	■	
Oleje i płyny zaw. estry i aminy	■	■	■	■	■	■	■	■	■	
Płyny zasadowe pH: 7-9,5	■	■	■	■	■	■	■	■	■	
Płyny zasadowe pH: 9,5-14	■	■	■	■	■	■	■	■	■	
Kwasy pH: 2-7	■	■	■	■	■	■	■	■	■	
Kwasy pH: 0-2	■	■	■	■	■	■	■	■	■	
Dezynfekcja	■	■	■	■	■	■	■	■	■	
Roztwór chlorkowy	■	■	■	■	■	■	■	■	■	
Rozpuszczalnik	■	■	■	■	■	■	■	■	■	
Ftalany/Ketony/Aldehyd/Estry/Aminy	■	■	■	■	■	■	■	■	■	
Alkohol	■	■	■	■	■	■	■	■	■	

Instrukcja u ytkowania – Laminowane

	VIKING(SBR)/RONDO (SBR)/ OPTIMAL (SBR)/CE-TOP (SBR)	VIKING (Nitril)/VIKING (Nitril ESD)/ RONDO (Nitril)/PYRO (Nitril)
Odpowiedni obszar u ytkowania	Obszary suche	Obszary suche
Temperatura	-20°- +70°C	-15°- +80°C
Czyszczenie (codziennie)	<ul style="list-style-type: none"> • Zamiatanie. • Odkurzenie. • Je li to potrzebne umy lub wytrze . 	
Czyszczenie (raz w tygodniu)	<ul style="list-style-type: none"> • Mycie w łagodnym płynie (pH: 5-9). Kiedy mata jest sucha prosz uło y mat poziomo. Prosz unika zginania maty (tylko warstwa górna). • Wysuszy mat . • Je li mata jest intensywnie u ytkowana, zalecane jest u ywanie specjalnych wosków przeznaczonych do podłóg gumowych. 	
Czyszczenie (ekstra)	<ul style="list-style-type: none"> • Usun warstw starego wosku przed poło eniem nowej warstwy. Czynno mo e by powtarzana wielokrotnie. 	
Czyszczenie (ogólne)	<ul style="list-style-type: none"> • Prosz pami ta , e dolna warstwa maty nie mo e mie kontaktu z wod . 	

Siedziba firmy:
Agatowa 9A, Gronowo Górne, 8 2-310 Elbląg 2
tel. +48 55 235 01 85, fax +48 55 235 01 88
e-mail: elmetal@elmetal.pl

Oddział Południe
Rejtana 20, 41-300 Dąbrowa Górnicza
tel./fax +48 32 764 18 91
e-mail: dabrowa@elmetal.pl

Region:
Lubuskie, Wielkopolskie, Zachodniopomorskie
tel. + 48 604 909 919
e-mail: d.hernik@elmetal.pl

Region:
Opolskie, Dolnośląskie
tel. + 48 666 955 094
e-mail: j.kaczmarczyk@elmetal.pl

Region:
Mazowieckie, Łódzkie, Podlaskie
tel. + 48 728 118 372
k.wasniewski@elmetal.pl

Region:
Pomorskie, Warmińsko-Mazurskie, Kujawsko-Pomorskie
tel. +48 504 037 381
e-mail: m.wereszko@elmetal.pl

Region:
Podkarpackie, Lubelskie
tel. + 48 55 235 01 85
e-mail: handlowy@elmetal.pl