MAISTO PRAMONĖS IR GASTRONOMIJOS GRINDŲ DANGOS



MAISTO SAUGA IR DARBUOTOJŲ SAUGA

Maisto ruošimas ir tvarkymas yra pats kritiškiausias etapas, kalbant apie jo saugumą viešojo maitinimo įstaigose, maisto fabrikuose, pas maisto gamintojuos, jo importuotojus, platintojus, mažmenininkų tinkluose ir kt. HACCP (pavojingų medžiagų analizės kritinis valdymas) - griežta maisto būklės ir temperatūros stebėjimo programa, kuri įvertina įvairius „kritinius taškus“ pakeliui į vartotoją, siekiant užtikrinti maisto saugą pagal šiandienos griežtus reikalavimus.

Tikslas yra išvengti kryžminio darbuotojų ir aplinkos maisto užteršimo ir tuo pačiu užtikrinti darbuotojų saugumą, pvz.,naudojant peilius ir dirbant su mašina, darbuotojų gerovę sunkių darbų metu sunkiomis sąlygomis ir produktyvumo padidėjimą per visą pamainą. Grindų kilimėliai yra puikus būdas išvengti sužalojimų pavojaus, pagerinti darbo sąlygas ir ilgainiui sumažinti ligų, tame tarpe ir profesinių ligų skaičių.

Notrax® siūlo idealius sprendimus nuolatiniams darbuotojams, nes, skirtingai nei kiti gamintojai, mes suprantame skirtumus, kuriuos darbuotojai gauna naudojant kilimėlius, ir atkreipiame dėmesį į įvairias darbo sąlygas. Notrax® grindų kilimėliai yra pagaminti iš specialios medžiagos, kad gerai sukibtų prie grindų ir turėtų tiesioginį drenažą, kuris yra efektyvus, prieinamas ir patvarus sprendimas, siekiant sumažinti kritimų darbo vietoje riziką.

SAUGOS UŽTIKRINIMAS

Paslydimai ir kritimai sudaro 20–30% nelaimingų atsitikimų, dėl kurių ilgą laiką nebūnama darbe. Nacionalinio grindų saugos instituto ir JAV darbo departamento duomenimis, kasmet gastronomijoje įvyksta daugiau kaip trys milijonai avarijų.

Kasmet maitinimo sektorius viršija 2 milijardus USD, ir auga 10% per metus. Dažniausia paslydimo ir perkritimo priežastis yra ant grindų susikaupę nešvarumai ir riebalai. Visų pirma, maisto pramonėje didžiausia problema yra ta, kad grindys turi būti lygios, kad būtų lengviau valyti ir dezinfekuoti. Tačiau ... “vanduo, augalinis ir gyvulinis aliejai, kraujas, miltai ir įvairios biologinės atliekos daro grindis labai pavojingomis, o kritimo padariniai yra dar rimtesni, nes darbuotojai dažnai naudoja skirtingus daiktus“, - pabrėžia Henri Saulnier, IET vadovas (įrangos projektavimas) - INRS (Prancūzijos darbuotojų saugos ir sveikatos institute). Remiantis pranešimais, 50% avarijų gali būti priskirta grindų tipui. Vien tik grindų valymo nepakanka, kad jos nebūtų slidžios. Wildbrett ir Sauer (1992) pastebėjo, kad sąlytyje su, pavyzdžiui, pieno produktais, net neslidžios grindų dangos po plovimo yra užkimštos mikroskopinėmis baltymų ir riebalų dėmėmis. Norėdami išlaikyti takelių neslidumo efektyvumą, jie turėtų būti nuolat keičiami. Dar blogiau, kad daug žalos padaro nukritę daiktai, tokie kaip porcelianas, stiklas ir peiliai.

NUOVARGIO MAŽINIMAS

OSHA (saugos ir sveikatos administravimo organizacija) pareiškė, kad „ilgas buvimas vertikalioje padėtyje arba pasikartojanti veikla, tokia kaip pasiekimas, pakėlimas ir pjaustymas ruošiant maistą, yra vienas iš pavojų dirbantiems virtuvėje. Nuolatinis stovėjimas ruošiant maistą gali sukelti statišką laikyseną, sukelti raumenų nuovargį ir apatinių galūnių kraujo sąstingį. Nepatogi kaklo padėtis gali sukelti jo deformaciją ir raumenų įtampą, jei virėjas nuolatos lenkia galvą, pavyzdžiui, pjaustyti ar maišyti maistą “. Balansavimas Dėl šios priežasties OSHA darbdaviams rekomenduoja naudoti nuovargio kilimėlius ir vengti statiškų pozų. “Kilimėliai nuo nuovargio skatina stovinčio žmogaus raumenų susitraukimus ir tempimą, pagerindami kraujotaką ir mažindami nuovargį.” Kaip antrąją nuovargio priežastį prof. Redha Taiar (2011) iš Reimso universiteto Prancūzijoje pranešė apie pusiausvyros sutrikimą. Be to, kad tie patys raumenys pernelyg dažnai naudojami, kai sistema nėra pusiausvyros, raumenys turi sunkiau dirbti, ieškodami jų, o jų reakcijos laikas neturi energijos (nuovargis).

Trumpai tariant, norėdami atgauti pusiausvyrą tarp greito reagavimo ir energijos taupymo, turite žinoti apie skirtingą kojų spaudimą žemėje ir tinkamiausią raumenų veiksmą (nuo galvos iki kojų). Toks nelygus Svoris yra labai pavojingas kūnui. Ant nuovargio kilimėlių naudojimas leidžia pasiekti tinkamą pusiausvyrą ir tolygiai paskirstyti kūno svorį dešinėje ir kairėje kojose. Tyrimus atliko prof. Taiara patvirtino, kad kilimėliai nuo nuovargio žymiai sumažina skausmą.

GEROVĖ

Gastronomijos ir maisto pramonėje dirbantys žmonės dažnai dirba esant žemai temperatūrai: ruošimo metu ji yra labai žema, o virimo metu - didelis. Grindys, ypač maisto pramonėje, dažnai būna šaltos ir šlapios. Grindų kilimėliai izoliuoja darbuotojo kojas nuo šalto žemės paviršiaus, taip pagerindami savijautą darbo vietoje.

HIGIENA

Pirmasis maisto gamybos higienos etapas yra užteršimo prevencija. Visi asmenys, įeinantys į maisto produktų laikymo ir perdirbimo vietas, turi būti tinkamo švarumo ir neturi užteršti maisto ir su juo kontaktuojančių paviršių. Todėl darbuotojai privalo atvykti tokiomis sąlygomis, kurios užkerta kelią, pašalina ar sumažina taršą.

„Notrax®“ grindų kilimėliai yra pagaminti iš patvarių nitrilo gumų, atsparių augaliniams aliejams ir riebalams. Aukštos klasės „Notrax® San-Eze II®“ kilimėlis taip pat gaminamas naudojant „MicroStop ™“ - antimikrobinį junginį, pagamintą iš specialaus žaliavų mišinio, ribojantį mikroorganizmų, tokių kaip bakterijos ir grybeliai, augimą, kurie gali sukelti nemalonius kvapus, dėmes ir sugadinimą. Visi „MicroStop ™“ produktai yra išlaikę ASTM G-21 testą, kurį NSF / ANSI naudoja 52 standartui.

NOTRAX® MATUOKLIAI MAISTO PRAMONĖMS IR GASTRO NOMIJAI

„Teknor Apex®“ filialas, gaminantis kilimėlius maisto pramonei, 2007 m. Įsigijo „Superior Manufacturing Group“.
Kompanijos 40 metų patirtis šioje srityje užtikrina visą gaminių asortimentą, kurio kokybę garantuoja patentai ir prekių ženklai, įranga ir kompetencija. Ši brošiūra yra dažno Europos vartotojų ir platintojų pasiūlymų išleisti gaminius, gerinančius darbo saugą ir patogumą maisto ir gastronomijos pramonėje rezultatas. Renkantis konkretų kilimėlio modelį, turėtų būti atsižvelgiama į optimalų komforto (anti-nuovargio), paviršiaus modelio, skysčių nutekėjimo, kokybės ir ilgaamžiškumo, taip pat atsparumo aliejui ir riebalams, taip pat agresyvią chemiją augalų ir kilimėlių valymo priemonėse derinį.

346 SANI-TRAX™



Batų valymui skirtas dezinfekavimo kilimėlis, rekomenduojamas prie visų maisto perdirbimo įmonių įėjimų. Dėl lanksčių skirtukų batų padas valomas automatiškai, kai koja paspaudžiama ant kilimėlio. Skirtukai sulenkiami, o pėda panardinama į dezinfekavimo tirpalą. Dėl praktiško kilimėlio dydžio jis tinkamas daugumai įėjimų. Iš apačios sumontuoti guminiai čiulptukai, neleidžiantys kilimėliui judėti.

YPATUMAI

- Pagaminta iš 100% natūralaus kaučiuko, atspari daugumai chemikalų ir temperatūros svyravimams.
- Storis:19 mm.
- Svoris:10.8 kg / m².
- Stori kraštai aplink kilimėlį - 0,635 cm aukštesni už išsikišimus, leidžia naudoti skystą dezinfekavimo priemonę. Į kilimėlį galite supilti 4 litrus dezinfekavimo priemonės. (Patarimas: naudokite ketvirtines amonio druskas, jodą, chlorą ar kitas medžiagas, tačiau visada patikrinkite šių tirpalų koncentraciją. Dauguma dezinfekavimo priemonių yra labai koncentruotos ir prieš naudojimą turi būti praskiedžiamos.
- Jame nėra DOP, DMF ir ozoną ardančių medžiagų, nėra silikono ir sunkiųjų metalų.

REKOMENDUOJAMAS NAUDOJIMAS

- Įėjimai, praėjimai, koridoriai, kur pakuojamas maistas, laboratorijos, rūbinės, atliekų šalinimo vietos, teritorijos, kur prekės priimamos gaminti - išorinis perdirbimas; visur, kur turėtų būti ribojami mikrobai.

PRODUKTŲ TYRIMAI

ATSPARUMAS DILIMUI

ATSPARUMAS SLYDIMUI

NUOVARGIO MAŽINIMAS

GERAS / LABAI GERAS / PUIKUS

GAMINIŲ LINIJA

346 Sani-Trax™		
Matmenys	Svoris	Produkto kodas
61 cm x 81 cm	6,8 kg	111.640.100

SAN-EZE II™



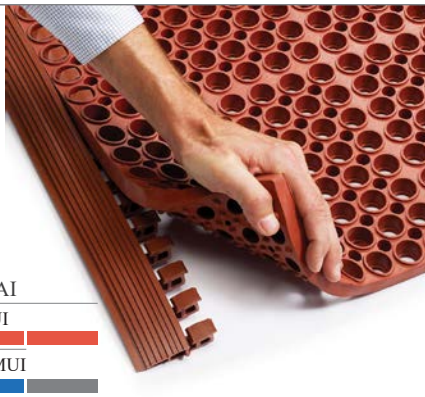
T11 SAN-EZE II®

- Užtikrina puikų patogumą ir sukibimą drėgnoje ar riebioje aplinkoje.
- Pagaminta naudojant „MicroStop ™“ antibakterinius preparatus, kurie slopina bakterijų ir grybelių augimą, užtikrindami švaresnę ir sveikesnę darbo aplinką.
- Pagaminti iš patvarios nitrilo gumos.
- Ypač neslidus paviršius.
- Kilimėlio svoris neleidžia kilimėliui judėti ant grindų.
- 22 mm storis užtikrina tinkamas ergonomines savybes.
- Didelės drenažo angos ir paviršiaus išleidimo angos yra neslidžios, išpiltus skysčius ir nešvarumus gabenkite tiesiai į grindis, palikdami sausą ir švarų paviršių.
- Prieigos rampos, nuožulnūs kampai sumažina užklupimo riziką.
- Rekomenduojama valyti plovikliais ir aukšto slėgio plovikliu.
- 100% nitrilo kaučiukas, atsparus aliejams ir riebalams.
- Pagaminta pridedant „MicroStop ™“ medžiagų, atsparių gramteigiamoms bakterijoms.
- Storis: 20 mm.
- Svoris:10.1 kg / m^2.
- Atitinka Nacionalinio sanitarijos fondo testą
- Jame nėra DOP, DMF ir ozoną ardančių medžiagų, nėra silikono ir sunkiųjų metalų.
- Užsidegimo /degumo sertifikatas: CPSC FF 1-70: Pass ASTM D2859.

REKOMENDUOJAMAS NAUDOJIMAS:

- Šlapias, riebus / riebaluotas, aliejuotas paviršius, maisto pramonė (mėsos, žuvies perdirbimas), gastronomija, virtuvės.





PRODUKTŲ TYRIMAI

ATSPARUMAS DILIMUI

ATSPARUMAS SLYDIMUI

NUOVARGIO MAŽINIMAS

GERAS / LABAI GERAS / PUIKUS

GAMINIŲ LINIJA

T11San-Eze II®		
Matmenys	Svoris	Produkto kodas
100 cm x 50 cm	5 kg	111.500.100
100 cm x 75 cm	7,6 kg	111.500.101
100 cm x 100 cm	10,1 kg	111.500.102
100 cm x 150 cm	15,2 kg	111.500.103
Užvažiavimo juosta 9,5 m	6,3 kg	111.500.104
Užvažiavimo juosta 150 cm	1,1 kg	111.500.105
Užvažiavimo juosta 100 cm	0,7 kg	111.500.106
Užvažiavimo juosta 75 cm	0,5 kg	111.500.107
Jungtis	0,1 kg	111.500.108

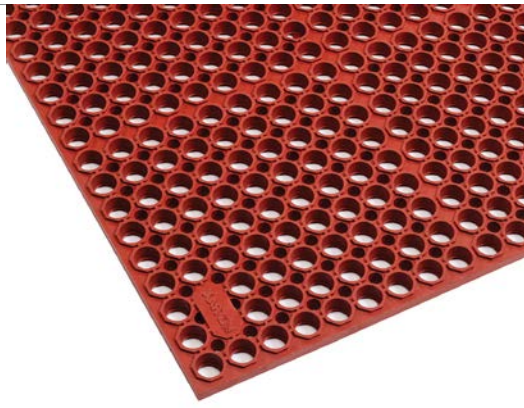
563RD SANITOP DELUXE™ RED

- Kilimėlis suteikia saugumą ir komfortą.
- Tiesūs kraštai palengvina kilimėlių pasklidimą ant bet kokio paviršiaus.
- Atskirus modulius galima sujungti tarpusavyje naudojant „Jungtis“.
- Pagaminta iš patvarių gumos mišinių, užtikrinančių ilgus naudojimo metus.
- Neslidžia danga, atspari agresyvioms cheminėms medžiagoms.
- Kilimėlio svoris neleidžia kilimėliui judėti ant grindų.
- Drenažo kiaurymės sausina, jų kraštai išsikiša į kilimėlio paviršių, kad būtų lengviau vėdinti ir leisti nešvarumams nutekėti, paliekant kilimo paviršių sausą ir švarų.
- Įdėklo storis - 20 mm užtikrina tinkamas ergonomines savybes.
- Galimos rampos.
- Rekomenduojama valyti slėginiu plovikliu.
- 75% nitrilo kaučiukas, atsparus aliejams ir riebalams.
- Storis: 20 mm.
- Svoris:12.3 kg / m^2.
- Jame nėra DOP, DMF ir ozoną ardančių medžiagų, nėra silikono ir sunkiųjų metalų.
- Užsidegimo /degumo sertifikatas: CPSC FF 1-70: Pass ASTM D2859.

REKOMENDUOJAMAS NAUDOJIMAS:

- Šlapias, riebus / riebaluotas, aliejuotas paviršius, maisto pramonė (mėsos, žuvies perdirbimas), gastronomija, virtuvės.





PRODUKTŲ TYRIMAI

ATSPARUMAS DILIMUI

ATSPARUMAS SLYDIMUI

NUOVARGIO MAŽINIMAS

GERAS / LABAI GERAS /

PUIKUS GAMINIŲ LINIJA

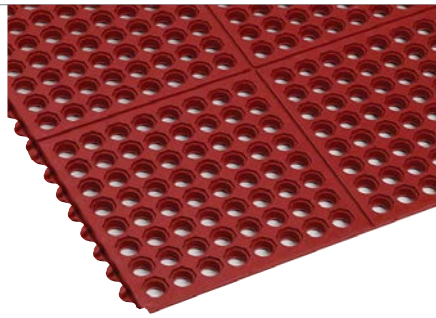
T11San-Eze II®		
Matmenys	Svoris	Produkto kodas
91 cm x 152 cm	12,3 kg/m^2	111.560.101

KILIMĖLIAI ŠLAPIOMS GRINDIMS



- Šie kilimėliai yra skirti patenkinti įvairius maisto pramonės reikalavimus.
- Ergonomiškos savybės užtikrina pakankamą storį nuo 12,7 iki 19 mm.
- Pagaminta iš stiprių ir tuo pat metu elastingų gumos junginių.
- Atsparus kepimo aliejui ir riebalams.
- Neslidus paviršius užtikrina tinkamą sukibimą slidžioje aplinkoje.
- Rampomis aptaisyti šonai neleidžia paslysti.
- Galimos visos kilimėlių versijos ir su drenažo angomis.
- Rekomenduojama valyti plovikliais ir plovikliu.

550RD CUSHION EASE™ RED



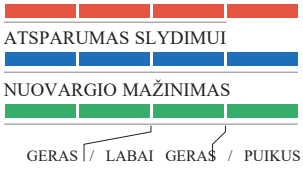
- Kvadratinius modulius, kurių matmenys 91 x 91 cm, galima lengvai sujungti, pritvirtinant vieną kilimėlį prie kito.
- Pagal poreikį galite pakloti kilimėlius ant bet kurų grindų pagal poreikį.
- Paviršius neslidus.
- 75% guma nitrilo, atsparis aliejams ir riebalams.
- Storis:19 mm.
- Svoris:10 kg / m².

GAMINIŲ LINIJA



550RD Cushion Ease™ Red		
Matmenys	Svoris	Produkto kodas
91 cm x 91 cm	10,8 kg	111.530.100
Kraštai 91 cm	0.7 kg	111.205.901
Kraštai mot. 91 cm	0.7 kg	111.205.905

PRODUKTŲ TYRIMAI



562RD SANITOP™ RED



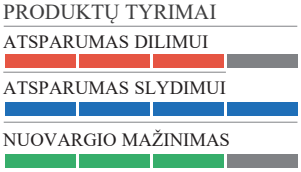
- Patogus, neslystantis kilimėlis drėgnai ir riebiai aplinkai.
- Nutekėjimo kiaurymės ir išsikišimai ant kilimėlio paviršiaus palengvina vėdinimą ir leidžia nešvarumams nutekėti, paliekant kilimo paviršių sausą ir švarų.
- 75% guma nitrilo, atspari aliejams ir riebalams.
- Storis:12.7 mm.
- Svoris:8 kg / m².

GAMINIŲ LINIJA

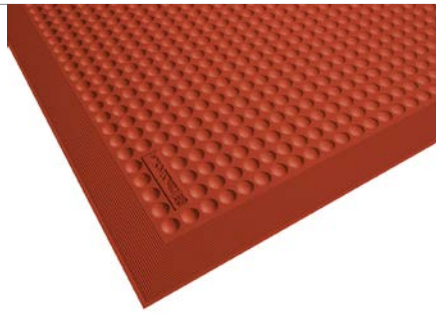


562RD Sanitop™ Red		
Matmenys	Svoris	Produkto kodas
91 cm x 152 cm	11,9 kg	111.570.103

PRODUKTŲ TYRIMAI



458 SKYSTEP™ RED



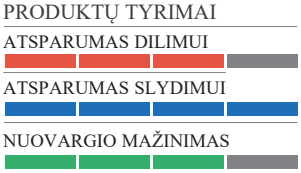
- Vienviečiai kilimėliai.
- Burbulikų formos paviršius yra neslidus ir tuo pačiu pasižymi labai geromis ergonominėmis savybėmis.
- Kilimėlio konstrukcija sukelia kilimėlio „prisiurbimą“ prie grindų, kas neleidžia kilimėliui judėti.
- 75% guma nitrilo, atsparis aliejams ir riebalams.
- Storis:13 mm
- Svoris:10 kg / m²

GAMINIŲ LINIJA

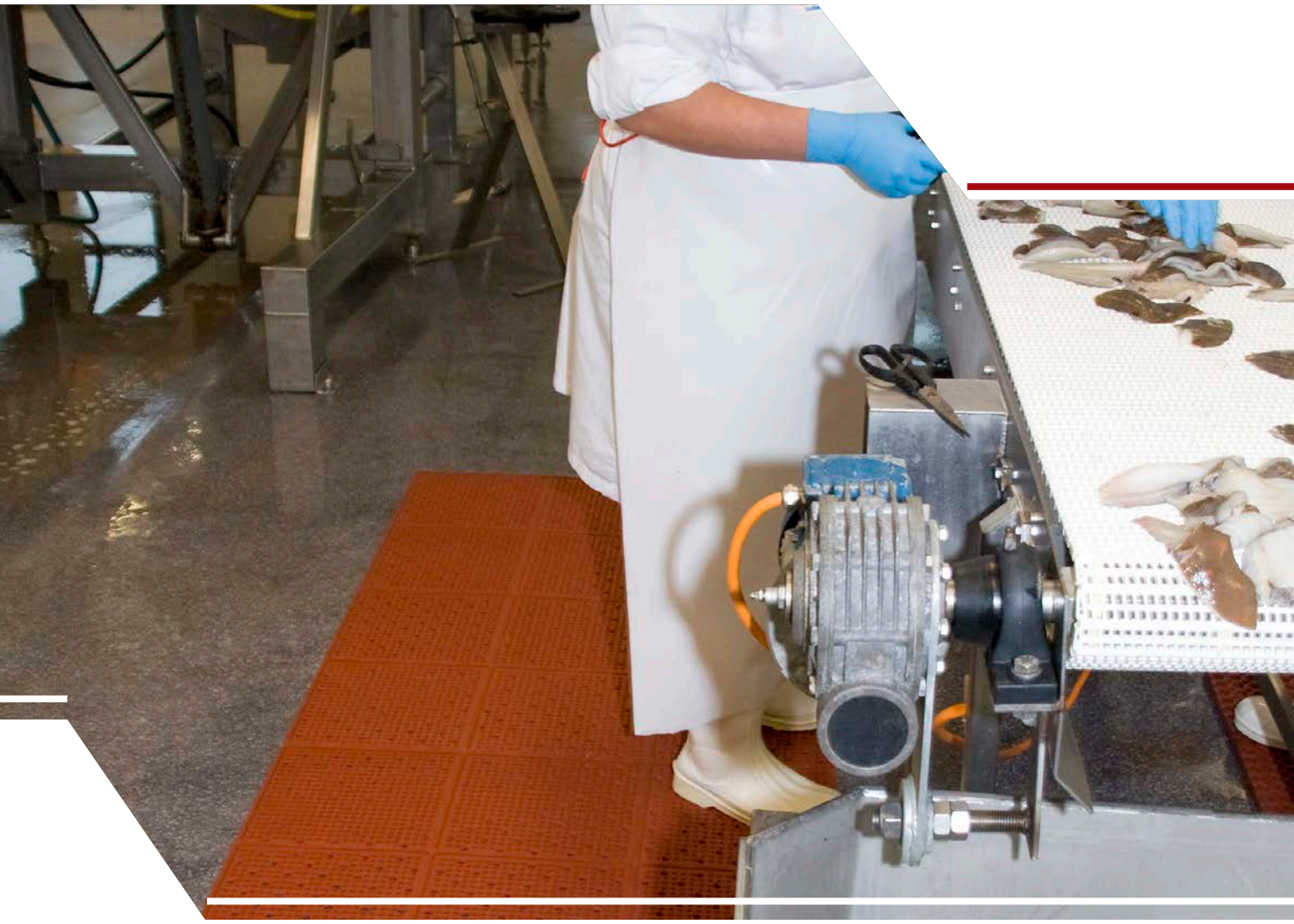


458 Skystep™ Red		
Matmenys	Svoris	Produkto kodas
60 cm x 90 cm	5.5 kg	111.140.525
90 cm x 120 cm	11.8 kg	111.140.523
90 cm x 150 cm	16 kg	111.140.524

PRODUKTŲ TYRIMAI



DVIPUSIAI NESLYSTANTYS KILIMĖLIAI

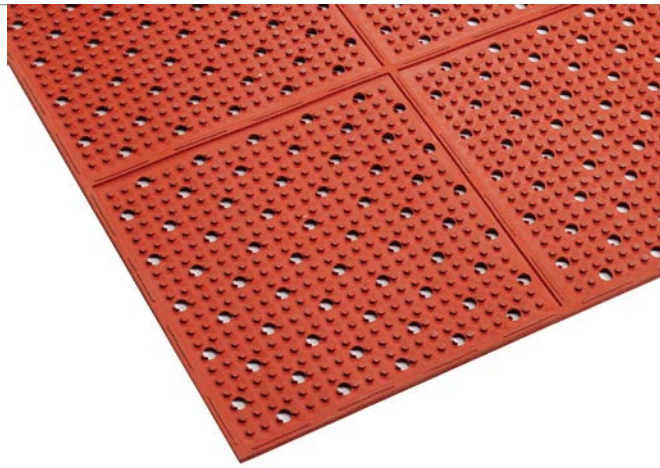


- Plonas neslystantis kilimėlis pagerina saugą sausoje, drėgnoje ir riebioje aplinkoje.
- Neslystantis paviršius apsaugo kilimėlį nuo slydimo ir griuvimo ant grindų.
- Dėl mažo kilimėlio storio, ant jo lengviau patekti vežimėliams .
- Nereikia montuoti, jie tiesiog klojami ant grindų.
- Lengvas, todėl jį lengva pakelti ir suvynioti, valyti.
- Pagamintas iš geros kokybės gumos mišinio, kuris tarnauja ilgiau.
- Ergonomines savybes užtikrina 9,5 mm storis
- Sudėtyje nėra DOP, DMF ar ozoną ardančių medžiagų, nėra silikono ar sunkiųjų metalų.
- Galima naudoti iš dviejų pusių, o tai prailgina kilimėlio patvarumą.
- Pagamintas iš nitrilo kaučiuko mišinių.
- Rekomenduojama valyti naudojant plovimo įrenginius.

REKOMENDUOJAMAS NAUDOJIMAS:

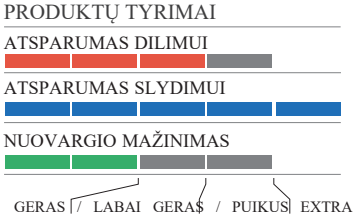
- Šlapias, riebus / taukuotas maisto cecho grindų pavišius, gastronomija, virtuvės.

T23RD MULTI MAT II® RED



- Dvipusiai.
- Su drenažo kiaurymėmis.
- Pakeliami skirtukai pagerina sukibimą ir palengvina vėdinimą.
- Nitrilo guma 75%, atspari alyvoms ir riebalams.
- Storis: 9,5 mm.
- Svoris:9,9 kg / m^2.
- Neslidus paviršius R10, DIN 51130.

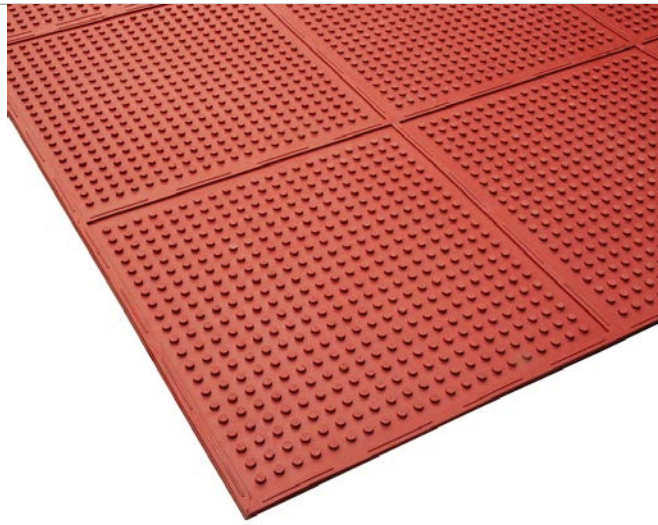
PRODUKTŲ TYRIMAI



GAMINIŲ LINIJA

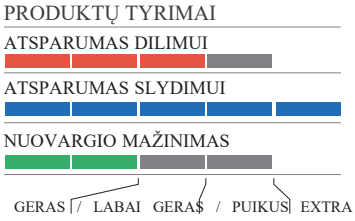
Art. T23RD Multi Mat II® Red		
Matmenys	Svoris	Produkto kodas
91 cm x 122 cm	10 kg	111.590.105
91 cm x 244 cm	20,5 kg	111.590.103
91 cm x 975 cm	82 kg	111.590.104

T21RD MULTI MAT II® SOLID RED



- Dvipusiai.
- Be kiaurymių.
- Pakeliami skirtukai pagerina sukibimą ir palengvina vėdinimą.
- Nitrilo guma 75%, atspari alyvoms ir riebalams.
- Storis: 9,5 mm.
- Svoris: 9,9 kg / m^2.
- Neslidus paviršius R10, DIN 51130.

PRODUKTŲ TYRIMAI



GAMINIŲ LINIJA

Art. T21RD Multi Mat II® Solid Red		
Matmenys	Svoris	Produkto kodas
91 cm x 122 cm	11 kg	111.600.105
91 cm x 244 cm	22 kg	111.600.103
91 cm x 975 cm	88 kg	111.600.104