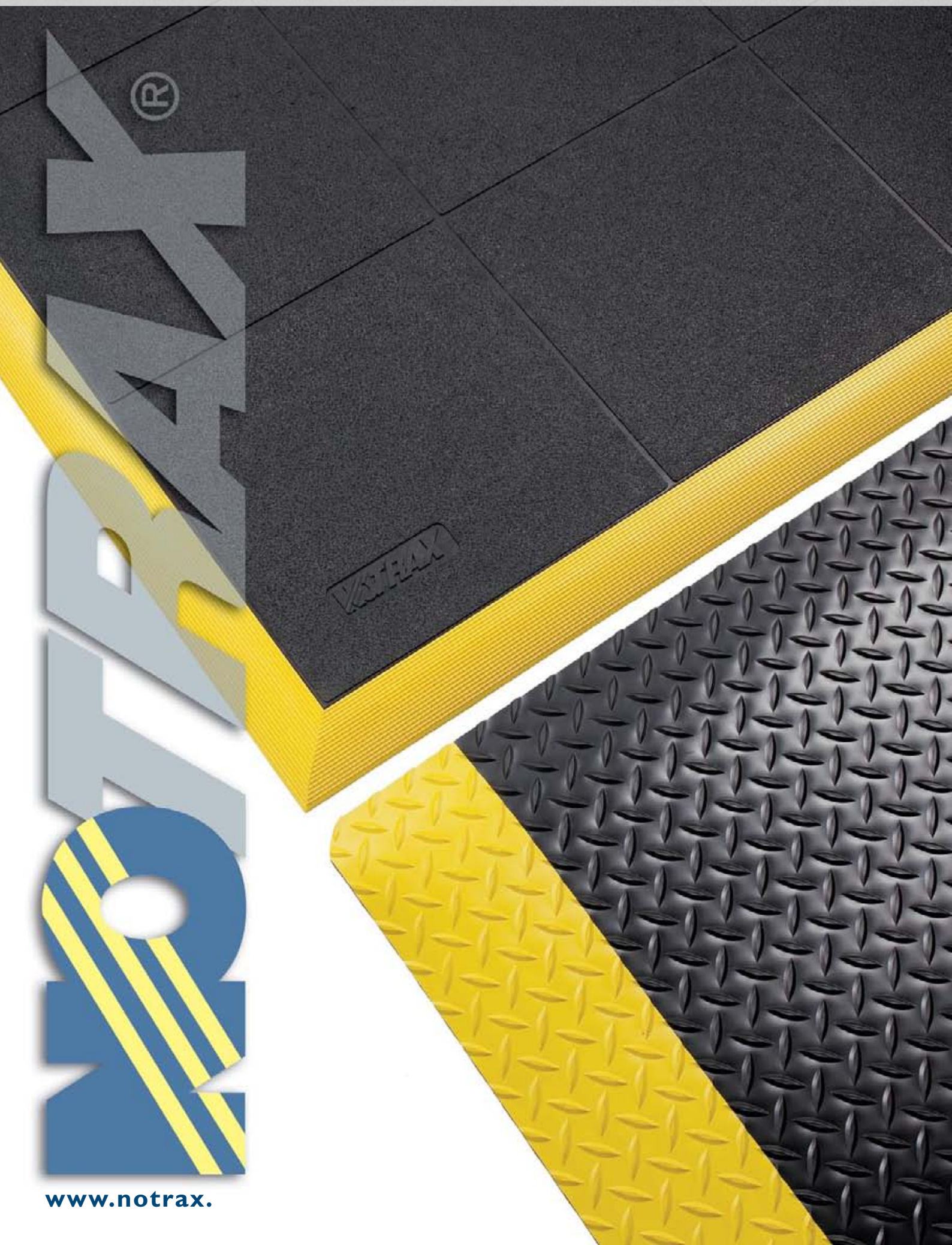




NOTRAX piktogram for ergonomiske avlastnings- og sikkerhetsmatter:



Avlastningsmatter

Matter som bidrar til å redusere trykket under føttene, stimulere blodsirkulasjonen og hjelp til å redusere stress i nedre ryggstøyle, fotledd og de største muskelgrupperingene.



Sklisikkerhet

Matter som er utviklet med en overside med høy friksjon og et mønster for å unngå skli- og fallulykker.



Oljebestandighet

Matter tilpasset for bruk i kontakt med olje og industriell virksomhet.



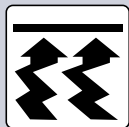
Sveising

Disse mattene er utviklet av en spesiell gummi som kan brukes i områder der det foretas sveising.



ESD

Mattene er utviklet for å drenere elektrostatiske elektrisitet (electrostatic discharge). Man unngår ubehagelig elektrostatiske utladning og forebygger skade på elektrisk utstyr.



Isolasjon

Matter som isolerer mot kulde, varme, vibrasjoner og støy.



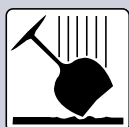
Brannhemmende

Disse mattene er utviklet for å forhindre spredning av brann. De har testsertifikater fra uavhengige laboratorier.



Drenering

Hull i mattene gir drenering av væsker og rester som kan passere gjennom mattene. Dette bidrar til sikrere underlag i våte områder.



Beskyttelse

Reduserer skade og beskytter gulv.



Ikkeledende

Matter utviklet for å gi isolasjon for å beskytte medarbeidere i tilfelle elektrisk sjokk.

1. Avlastningsmatte, hvordan virker den?

Dette er best beskrevet i en artikkel i "Occupational Health & Safety", skrevet av James M. Kendrick: "Avlastningsmatter gjør at kroppen beveger seg naturlig - med små, nesten umerkelige bevegelser - som gir ørsmå bevegelser i bena og leggmuskulaturen. Det stimulerer blodomløpet slik at arbeidstakerne ikke føler tretthet".

I studier utført ved Center for Ergonomics, University of Michigan, og Department of Industrial Engineering, Kansas State University, har man sett på hva det betyr å stå på harde gulv i motsetning til å stå på myke/teppebelagte gulv. Begge studiene konkluderer med at matter har en betydelig effekt når det gjelder tretthetsfølelse og komfort.

Lange opphold på harde overflater kan gi mange plager. For det første stivner musklene slik at blodomløpet hemmes og muskler og ledd verker. I tillegg har personer som står mye i jobben sin en tendens til å pronere, dvs. dreie foten innover slik at den flater ut for mye. Bortsett fra tretthetsfølelse og ubehag kan det også føre til utvikling av smertetilstanden plantafasciitt og andre alvorlige fotplager. Smerter i korsryggen forekommer oftest hos arbeidstakere som står fire timer eller mer i løpet av en dag.

Ifølge Kendrick sørger avlastningsmatter for at føttene er i stadig bevegelse, noe som stimulerer blodomløpet i bena. Bruk av matter i arbeidslivet reduserer faren for yrkesskade på grunn av glatte gulv. Mattene kan også være med på å bedre det fysiske miljøet i kalde og fuktige lokaler. Det er god grunn til å tro at mindre tretthet også minsker faren for ulykker og øker effektiviteten. Sykefraværet går ned og helse-, miljø- og sikkerhetskravene oppfylles.

For mykt underlag kan ha negativ effekt. Hvis underlaget er for mykt eller "gir etter", kan resultatet bli overdreven tretthet fordi musklene blir overarbeidet. Jogging i bløt sand kan gi den samme tretthetsfølelsen.

2. Hva er fordelene?

Ifølge ergonomikonsulent og forfatter Dan MacLeod er en god tommelfingerregel at ett minutt per dag på arbeidsplassen utgjør rundt € 100 per år. Fem minutter tapt arbeidstid per dag på grunn av tretthet utgjør dermed € 500 på årsbasis. Når dette multipliseres med bedriftens arbeidsstokk, behøver man ikke være særlig regnekyndig for å forstå at det er lønnsomt å investere i matter.

3. Hvorfor så mange forskjellige matter?

Studier viser klare fordeler ved å bruke matter, men hvor effektiv matten er, avhenger av hvor komfortabel den enkelte arbeidstaker synes den er å stå og gå på. Arbeidstakerens fysiske størrelse, og hva han/hun selv anser som behagelig, er grunnen til at forskjellige matter velges. En person som veier 90 kg trenger en annen matte enn en som bare veier 60 kg.

I tillegg til hardhet/mykhet er det også viktig å se på arbeidstakerens bevegelsesfrihet. Selv om sklisikring er viktig (i hver sjettede arbeidsulykke har arbeidstakeren glidd eller falt, og disse ulykkene står for 35% av alle arbeidsdager som går tapt på grunn av yrkesskader), er det vel så viktig med bevegelsesfrihet.

4. 4. Hvorfor velge Notrax®?

NOTRAX® er perfekt for stående arbeidstakere fordi vi, bedre enn noen annen matteprodusent, forstår arbeidstakerens holdning og forholdene på de ulike arbeidsplassene.

Takk for at du valgte Notrax®.

René Vieveen

Administrerende direktør

Superior Manufacturing Group-Europe B.V.

Innholdsfortegnelse

Kode	Produkt	Side
Tørre gulv - UniFusion™ Laminert		
979	Saddle Trax®	4
479	Cushion Trax®	5
480	Pebble Trax®	6
470	Marble Sof-Tyle™	7
478	Softone™	7
Tørre gulv - Dyna-Shield™		
406	Crossrib Sof-Tred™	8/9
413	Gripper Sof-Tred™	8/9
417	Bubble Sof-Tred™	8/9
419	Diamond Sof-Tred™	8/9
Tørre gulv - Comfort		
410	Airug®	10/11
411	Sof-Tred™	10/11
Tørre gulv - Polyuretan		
450	SkyWalker™	12
451	SkyWalker™ II	12
Tørre gulv - Gummifliser		
545	Diamond Top Interlock™	13
Tørre/våte gulv – Modulsystemer (lukkede)		
556	Cushion-Ease Solid™	14/15
556RS	Cushion-Ease Solid™ RS	14/15
656SFR	Niru® Cushion-Ease Solid™ FR	14/15
856SFR	Niru® Cushion-Ease Solid™ GSII FR	14/15
661S	Niru® Cushion-Ease Solid™ ESD DIF FR	14/15
665S	Niru® Cushion-Ease Solid™ ESD CON FR	14/15
Våte/tørre gulv – Modulsystemer (åpne)		
550	Cushion-Ease™	16/17
650SFR	Niru® Cushion-Ease™ FR	16/17
663S	Cushion-Ease™ BFR FR	16/17
662S	Niru® Cushion-Ease™ AB FR	16/17
550RD	Cushion-Ease™ Red	16/17
850SFR	Niru® Cushion-Ease™ GSII FR	16/17
Våte/tørre gulv – Duckboards		
549	Safety Stance™	18
549	Safety Stance™ Custom	18
580	Sorb Stance	19
585	Eco Stance™	19
620	Diamond Flex-Lok™	20
520HD	Cushion-Lok™ Heavy Duty	22/23
522HD	Cushion-Lok™ Heavy Duty med Grip Step®	22/23
920HD	Cushion-Lok™ Heavy Duty Solid Custom	22/23
922HD	Cushion-Lok™ Heavy Duty Solid med Grip Step® Custom	22/23
563	Sanitop Deluxe™	20/21
420	Cushion-Dek™	20/21
422	Cushion-Dek™ med Grip Step®	20/21
562	Sanitop™	20/21

Kode	Produkt	Side
ESD vernematter		
826	Diamond Stat™	24
661S	Niru® Cushion-Ease Solid™ ESD DIF FR	24/25
665S	Niru® Cushion-Ease Solid™ ESD CON FR	24/25
825	Cushion Stat™	24/25
827	Anti-Stat POP™	26
ESD tilleggsutstyr		
051	Jordingsledning til gulvmatte	27
052	Felles jordpunktledning	27
053	Spiralledning	27
054	Jordingsplugg	27
055	Sålejord	27
056	Armbånd	27
057	Matterens	27
Rillete matter		
750	Rib'n'Roll™ smalt ribbemønster 3 mm	28
751	Rib'n'Roll™ smalt ribbemønster 6 mm	28
752	Rib'n'Roll™ bredt ribbemønster 3 mm	28
753	Rib'n'Roll™ bredt ribbemønster 6 mm	28
750RS	Rib'n'Roll™ smalt ribbemønster 3 mm, tåler olje og fett	28
746	Check'n'Roll 3 mm	29
746GR	Check'n'Roll 3 mm nitril	29
745	Dots'n'Roll 4 mm	29
737	Diamond Plate Runner 4,7 mm	29
Isolerende matte/underlag		
830	Switchboard Matting™	30
Støtdempende matte		
045	Slabmat™	31
Sklibeskyttelsestape		
680	Safety Trax™	31
Hygienematter		
523	Modular Lok-Tyle™	
535	Soft-Step™	32

Kjemibestandighet	34/35
Produkttest	35

Tørre gulv - UniFusion™ Laminert

Produktopplysninger

- Disse populære produktene forener slitestyrke, komfort og sikkerhet og er beregnet på dem som ikke går på akkord med disse kriteriene.
- Den slitesterke overflaten er laminert på et elastisk underlag av mikrocellulær vinyl for maksimal varighet og avlastning.
- Diamantmønster gir friksjon og tillater krappe bevegelser.
- Uni-Fusion™-teknologi, utviklet for å tåle et tøft arbeidsmiljø.
- Tåler de fleste industrivæsker og kjemikalier.
- Fra 20 mm til 14 mm tykkelse gir god ergonomi.
- Sklisikkerhetsgrad R10 i henhold til DIN51130 og BGR181.
- Inneholder ikke DOP*.
- Alle kanter er skrå for å unngå snubling

Art. 979 Saddle Trax™

- Høy komfort.
- 4,7 mm PVC-overflate som er festet til et elastisk underlag av mikrocellulær vinyl.
- Kan leveres med gule sidekanter som oppfyller kravene i OSHA code 1910-144.
- Tykkelse: 25,4 mm.
- Vekt: 7,3 kg per m².

Art. 479 Cushion Trax™

- 4,7 mm PVC-overflate som er festet til et elastisk underlag av mikrocellulær vinyl.
- Kan leveres med gule sidekanter som oppfyller kravene i OSHA code 1910-144.
- Brannklasse B1 i henhold til DIN4102.
- Tykkelse: 14 mm.
- Vekt: 6,5 kg per m².



Saddle Trax™ 25,4 mm



Cushion Trax™ 14 mm

* DOP står for Dioctyle Phthalate (dioktylfталат) som er et hjelpestoff brukt til å gjøre vinylblandinger billigere. Stoffet frigis sakte til luft, siger ut i grunnen, i vann eller væsker/næringsmidler. Direkte eksponering kan føre til alvorlige helseproblemer. Ingen Notrax®-produkter inneholder dette stoffet.



979 Saddle Trax®

Bruksområde:

- Stor slitasje - tørre industrigulv

Standard størrelser:

- 91 cm x 152 cm, 91 cm x 3 m,
91 cm x 6 m, 91 cm x 10 m

Hele ruller 22,8 m:

- Bredde 91 cm og 122 cm

Spesiallengder:

- Bredde 91 cm og 122 cm

Farger:

- Sort, sort/gul





Førsteklasses til best



Sort/gul



Sort



Grå

479 Cushion Trax®

Bruksområde:

- Stor slitasje - tørre industrigulv

Standard størrelser:

- 60 cm x 91 cm, 91 cm x 152 cm,
91 cm x 3 m, 91 cm x 6 m,
91 cm x 10 m

Hele ruller 22,8 m:

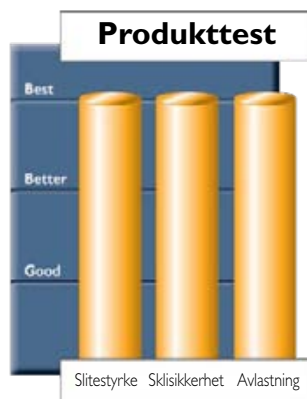
- Bredde 60 cm, 91 cm og 122 cm

Spesiallengder:

- Bredde 60 cm, 91 cm og 122 cm

Farger:

- Sort, grå, sort/gul



Tørre gulv - UniFusion™ Laminert

Produktopplysninger

- Tre forskjellige slitesterke overflater, laminert på et elastisk underlag av mikrocellulær vinyl for maksimal varighet og avlastning.
- Uni-Fusion™-teknologi, utviklet for å tåle et tøft arbeidsmiljø.
- Tåler de fleste industrivæsker og kjemikalier.
- 12,7 mm tykkelse gir god ergonomi.
- Inneholder ikke DOP*.
- Alle kanter er skrå for å unngå snubling.

Art. 480 Pebble Trax®

- Småsteinpreget gummioverflate gir godt fotfeste, men er likevel lett å renholde.
- Tåler gnister og loddetinn.
- Brannklasse Dfl-s1 testet i henhold til DIN EN ISO 13501.
- Tykkelse: 12,7 mm.
- Vekt: 5,8 kg per m².

Art. 470 Marble Sof-Tyle™

- Glatt gummioverflate med et marmoraktig mønster.
- Spesielt komfortabel og slitesterk, tåler krakker/stoler.
- Reduserer faren for arbeidsuhell.
- Lett å vaske og/eller feie.
- Tykkelse: 12,7 mm.
- Vekt: 6 kg per m².

Art. 478 Softone™

- Laminert overflate med trestruktur.
- Stilig og komfortabel, ideell i forbindelse med regulerbare pulter.
- Lett å vaske og/eller feie.
- Tykkelse: 12,7 mm.
- Vekt: 6 kg per m².



480 Pebble Trax®

Bruksområde:

- Stor slitasje - tørre industrigulv, sveisehaller

Standard størrelser:

- 60 x 91 cm
- 91 x 152 cm

Hele ruller 22,8 m:

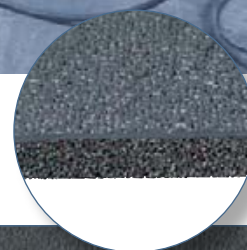
- Bredde 60 cm, 91 cm og 122 cm

Spesiallengder:

- Bredde 60 cm, 91 cm og 122 cm

Farger:

- Sort



Produkttest





470 Marble Sof-Tyle™

Bruksområde:

- Stor slitasje - industrivirksomhet, tjenesteytende næring, laboratorier - tørre gulv

Standard størrelser:

- 60 x 91 cm
- 91 x 152 cm

Hele ruller 22,8 m:

- Bredde 60 cm, 91 cm og 122 cm

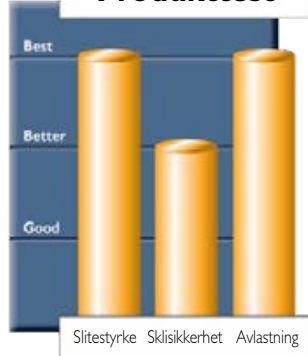
Spesiallengder:

- Bredde 60 cm, 91 cm og 122 cm

Farger:

- Sort, beige, grå, blå

Produkttest



Best

478 Softone™

Bruksområde:

- Stor slitasje - kontormiljø

Standard størrelser:

- 91 cm x 120 cm, 91 cm x 150 cm,

Spesiallengder:

- Bredde 91 cm

Farger:

- Lønn, bjørk, kirsebær

Produkttest



Tørre gulv Dyna-Shield™

Produktopplysninger

- Usedvanlig komfortabel, 12,7 mm tykk gummimatte (ny resept).
- Et beskyttende lag av Dyna-Shield™ forlenger levetiden med 50% i forhold til vanlig mikrocellulær vinyl*.
- Fire forskjellige mønstre gir ergonomisk bevegelse for ulike behov.
- Brannklasse 2 i henhold til NFPA Safety Code 101.
- Kan leveres med gule sidekanter som oppfyller kravene i OSHA code 1910-144.
- Alle kanter er skrå for å unngå snubling.
- Inneholder ikke DOP*.
- Sklisikkerhetsgrad R10 i henhold til DIN51130 og BGR181.

* Bekreftet ved uavhengig laboratorietest

Art. 406 Crossrib Sof-Tred™

- Brede ribber i mattens bredde gir friksjon og lett renhold.
- Vekt: 4 kg per m².
- Farger: Grå, sort/gul.

Art. 413 Gripper Sof-Tred™

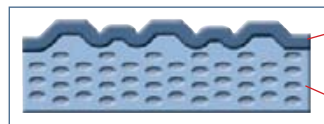
- Langsgående bølgemønster gir godt fotfeste.
- Vekt: 4 kg per m².
- Farger: Grå, sort/gul, grønn.

Art. 417 Bubble Sof-Tred™

- Unik boblekonstruksjon gir ekstra god komfort.
- Vekt: 4 kg per m².
- Farger: Grå, sort/gul.

Art. 419 Diamond Sof-Tred™

- Diamantoverflate.
- Vekt: 4 kg per m².
- Farger: Grå, sort, sort/gul.



Beskyttende lag av Dyna-Shield™

Bedre komfort: 12,7 mm

Bruksområde:

- Middels slitasje, tørre gulv

Standard størrelser:

- 60 cm x 91 cm, 91 cm x 152 cm

Hele ruller 18,3 m:

- 60 cm, 91 cm og 122 cm bredde

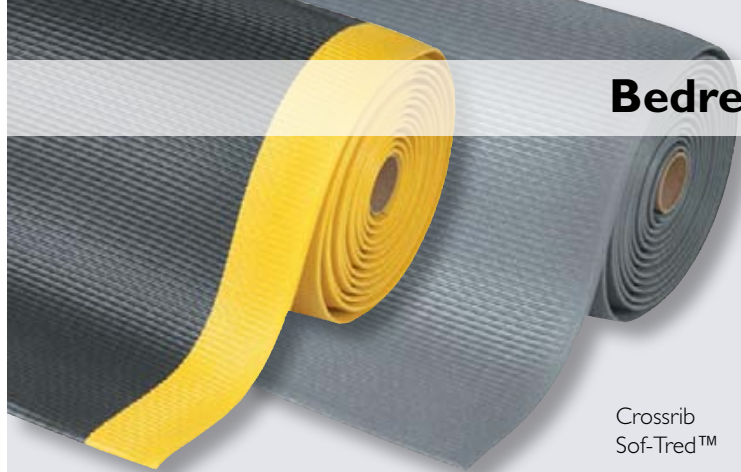
Spesiallengder:

- Bredde 60 cm, 91 cm og 122 cm



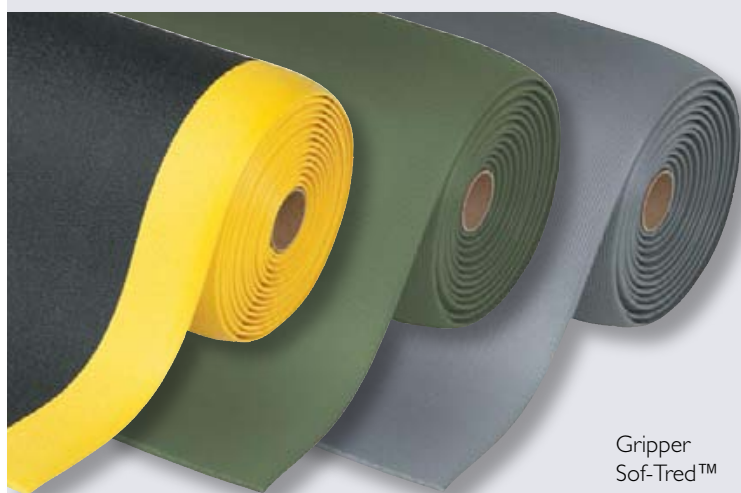
Produkttest



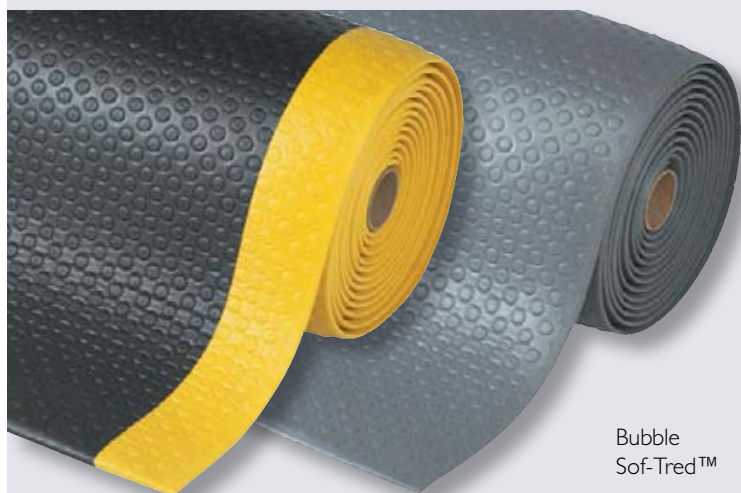


Bedre

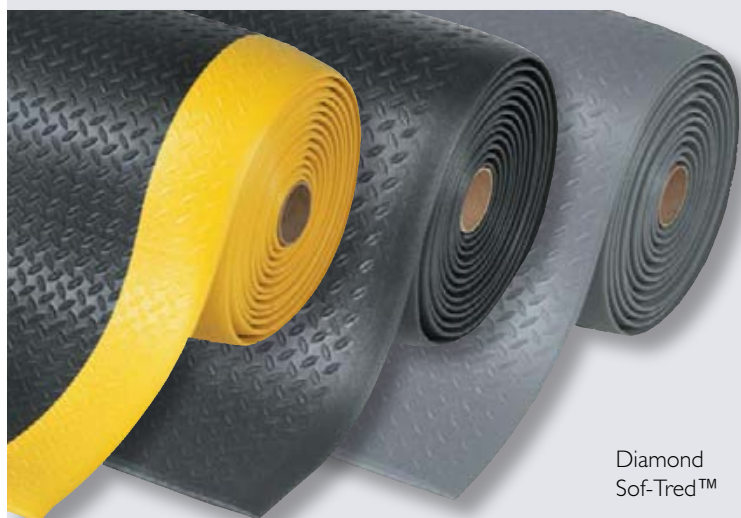
Crossrib
Sof-Tred™



Gripper
Sof-Tred™



Bubble
Sof-Tred™



Diamond
Sof-Tred™

Tørre gulv - Komfort

Produktopplysninger

- Mikrocellulær vinyl med millioner av luftbobler som masserer trette føtter.
- 9,4 mm tykkelse gir god ergonomi.
- Alle kanter er skrå for å unngå snubling.
- Brannklasse 2 i henhold til NFPA Safety Code 101.
- Inneholder ikke DOP*.
- Sklisikkerhetsgrad R10 i henhold til DIN51130 og BGR181.

Art. 410 Airug®

- Ribbemønstret overflate gir bedre friksjon.
- Vekt: 3 kg per m².
- Farger: Grå, sort.

Art. 411 Sof-Tred™

- Rullesteinmønster gir friksjon i alle retninger og er lett å renholde.
- Kan leveres med gule sidekanter som oppfyller kravene i OSHA code 1910-144.
- Vekt: 3 kg per m².
- Farger: Grå, sort, blå, sort/gul.

Bruksområde:

- Liten slitasje - tørre gulv

Standard størrelser:

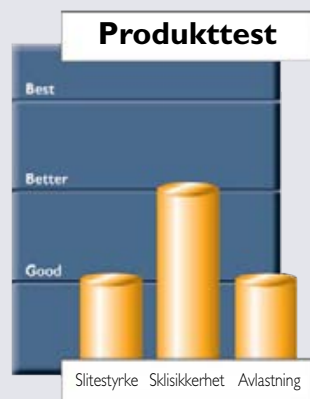
- 60 cm x 91 cm, 91 cm x 152 cm

Hele ruller 18,3 m:

- Bredde 60 cm, 91 cm og 122 cm

Spesiallengder:

- Bredde 60 cm, 91 cm og 122 cm





God

Airug®
Grå

Airug®
Sort

Sof-Tred®
Grå

Sof-Tred®
Sort

Sof-Tred®
Blå

Sof-Tred®
Sort/gul

Tørre gulv - Polyuretan

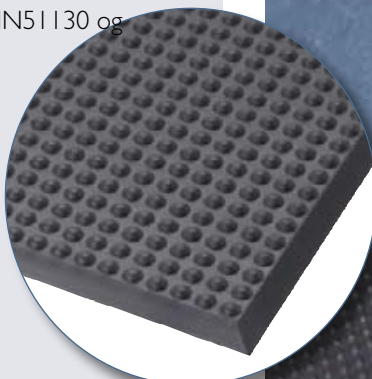
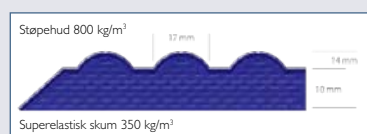
Best

Produktopplysninger

- Inneholder polyuretanskum av høy kvalitet som gir ultimat komfort og har lang levetid.
- God varmeisolering som skyldes en lukket cellestruktur som inneholder gass.
- Strukturskum forsterker kompresjonskraftens avbøyningssegenskaper (> 120 i henhold til ASTM 3574C), gir bedre slitestyrke og er porefritt.
- Shore-hardhetsgrad 25 A i henhold til DIN 53505.
- Tåler temperaturer fra -40°C til $+80^{\circ}\text{C}$.
- Egnet for klasse 2 renrom.
- Miljøvennlig, produsert uten organisk karbonbaserte esemidler, inneholder derfor ikke freon.
- ESD- og brannhemmende utgave kan bestilles.

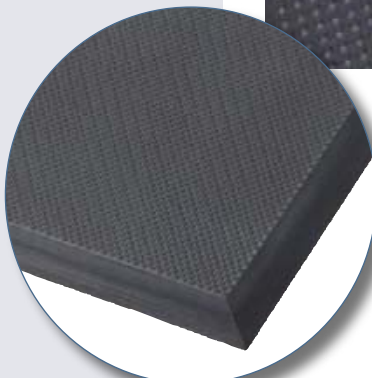
Art. 450 SkyWalker®

- Unik arbeidsmatte for optimal ergonomi ved stillestående arbeid.
- Ergonomisk utformet bobleoverflate gir godt fotfeste og avlastning.
- Sklisikkerhetsgrad R11 i henhold til DIN51130 og BGR181.
- Renhold ved feiing eller støvsugning.
- Tykkelse 14 mm
- Vekt $4,8 \text{ kg/m}^2$.



Art. 451 SkyWalker® II

- Unik arbeidsmatte som gir stor bevegelsesfrihet og god ergonomi ved krappe bevegelser.
- Småsteinpreget overflate for godt fotfeste.
- Renhold ved feiing eller støvsugning.
- Tykkelse 13 mm
- Vekt $4,4 \text{ kg/m}^2$.



Bruksområde:

- Middels slitasje - tørre gulv

Standard størrelser:

65 x 95 cm, 65 x 135 cm,
65 x 185 cm.
95 x 125 cm, 95 x 160 cm,
95 x 185 cm.

Spesiallengder:

Etter ønske, per m^2

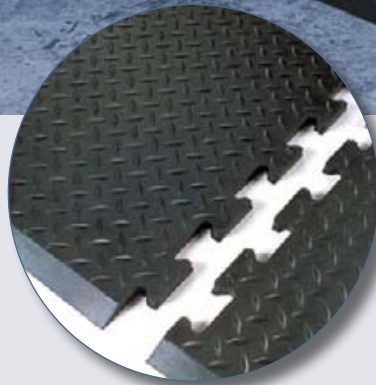
Farger:

Grå



Produktopplysninger

- Langsgående koplingsmutter som kan monteres på brukerstedet.
- Laget av sterke gummimaterialer med lang levetid.
- Tåler de fleste kjemikalier og ekstreme temperaturer.
- Inneholder ikke silikon og kan derfor trygt benyttes i billakeringsverksteder.
- 12,7 mm tykkelse gir god ergonomi.



Bruksområde:

- Middels slitasje - tørre industrigulv

Standard størrelser:

- Midtstykke, endestykke
71 cm x 79 cm

Farger:

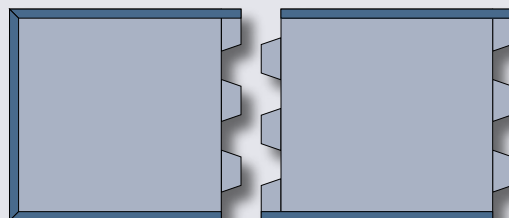
- Sort

Art. 545 Diamond Top Interlock™

- Diamantoverflate og formstøpte luftlommer på undersiden gir friksjon og god bæreevne.
- Svalehalekopling, lett å montere, lett å flytte.
- Alle kanter er skrå for å unngå snubling.
- Lett å vaske og/eller feie.
- Tykkelse: 12,7 mm.
- Vekt: 7,7 kg per m².



Produkttest



Produkttest



Tørre gulv Modulsystemer

Produktopplysninger

- Lukket småsteinpreget overflate for å unngå snubling.
- Disse koplingsmattene kan tilpasses på brukerstedet. Firkantede moduler på 91x91 cm som lett kan settes sammen og dekke hele gulv eller deler av gulv.
- Kan kombineres med det patenterte MD-Ramp System™ for intelligente skråkanter; utvendige og innvendige hjørner.
- Enestående avlastningsegenskaper på grunn av unik underside og elastisk gummimateriale av høy kvalitet. Leveres i standard utførelse og en rekke forskjellige gummiblandinger; herunder gummi som er oljebestandig, brannhemmende, ESD-sikker, GSII™ sklisikker, ikke-ledende.
- Mattene er konstruert for å vare lenge.
- Tåler de fleste kjemikalier og ekstreme temperaturer.
- Inneholder ikke silikon og kan derfor trygt benyttes i billakeringsverksteder.
- 19 mm tykkelse gir god ergonomi.
- Sklisikkerhetsgrad R9 i henhold til DIN51130 og BGR181.



Tilleggsutstyr: MD Ramp System™

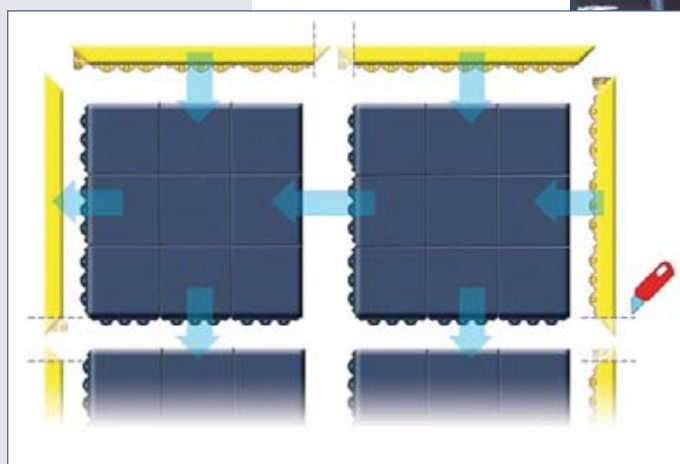
han- og hunkoplinger
skråkanter 91 cm
sort og gul

Bruksområde:

- Stor slitasje - tørre industrigulv

Standard størrelser:

- 91 cm x 91 cm



Førsteklasses til best

Art. 556 Cushion-Ease Solid™

- Standard gummiblanding.



Art. 556RS Cushion-Ease Solid™ RS

- Gummiblanding med 75% nitril, tåler fett.



Art. 656SFR Niru® Cushion-Ease Solid™ FR

- 100% nitrilgummi, oljebestandig og brannhemmende, egnet for sveisehaller.
- Brannklasse Bfl-SI i henhold til DIN EN 13501 og klasse I i henhold til ASTM E648-03 (NFPA253).



Art. 856SFR Niru® Cushion-Ease Solid™ GSII™ FR

- 100% nitrilgummi, oljebestandig og brannhemmende, egnet for sveisehaller.
- Med sklisikkert belegg for ekstremt glatte gulv.
- Brannklasse Bfl-SI i henhold til DIN EN 13501 og klasse I i henhold til ASTM E648-03 (NFPA253).



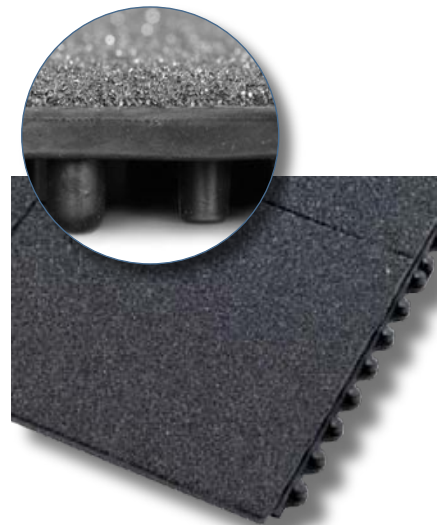
Art. 661S Niru® Cushion-Ease Solid™ ESD DIF FR

- 100% nitrilgummi, antistatisk.
- Oppfyller kravene i IEC61340-4-1, målt motstand $R_g 10^6-10^9 \Omega$, $R_p 10^6-10^9 \Omega$.
- Brannklasse Bfl-SI i henhold til DIN EN 13501 og klasse I i henhold til ASTM E648-03 (NFPA253).
- Se side 24 for ytterligere detalje.



Art. 665S Niru® Cushion-Ease Solid™ ESD CON FR

- 100% nitrilgummi, ledende.
- Oppfyller kravene i IEC61340-4-1, målt motstand $R_g 10^4-10^6 \Omega$, $R_p 10^4-10^6 \Omega$.
- Brannklasse Bfl-SI i henhold til DIN EN 13501 og klasse I i henhold til ASTM E648-03 (NFPA253).
- Se side 24 for ytterligere detaljer.



Tørre gulv Modulsystemer

Produktopplysninger

- Lukket småsteinpreget overflate for å unngå snubling.
- Disse koplingsmattene kan tilpasses på brukerstedet. Firkantede moduler på 91x91 cm som lett kan settes sammen og dekke hele gulv eller deler av gulv.
- Kan kombineres med det patenterte MD-Ramp System™ for intelligente skråkanter; utvendige og innvendige hjørner.
- Enestående avlastningsegenskaper på grunn av unik underside og elastisk gummimateriale av høy kvalitet. Leveres i standard utførelse og en rekke forskjellige gummiblandinger; herunder gummi som er oljebestendig, brannhemmende, ESD-sikker, GSII™ sklisikker, ikke-ledende.
- Mattene er konstruert for å vare lenge.
- Tåler de fleste kjemikalier og ekstreme temperaturer.
- Inneholder ikke silikon og kan derfor trygt benyttes i billakeringsverksteder.
- 19 mm tykkelse gir god ergonomi.
- Sklisikkerhetsgrad R9 i henhold til DIN51130 og BGR181.



Tilleggsutstyr: MD Ramp System™

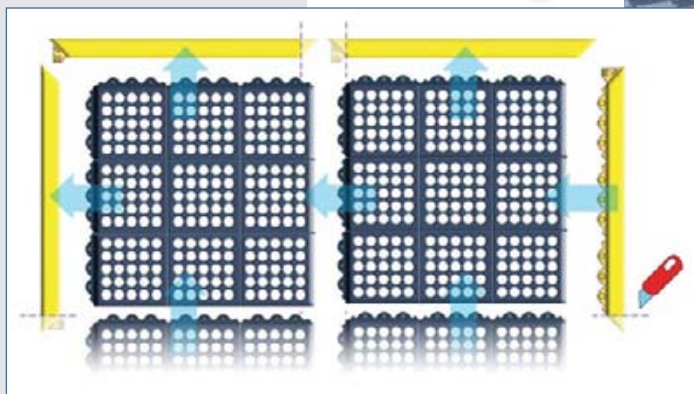
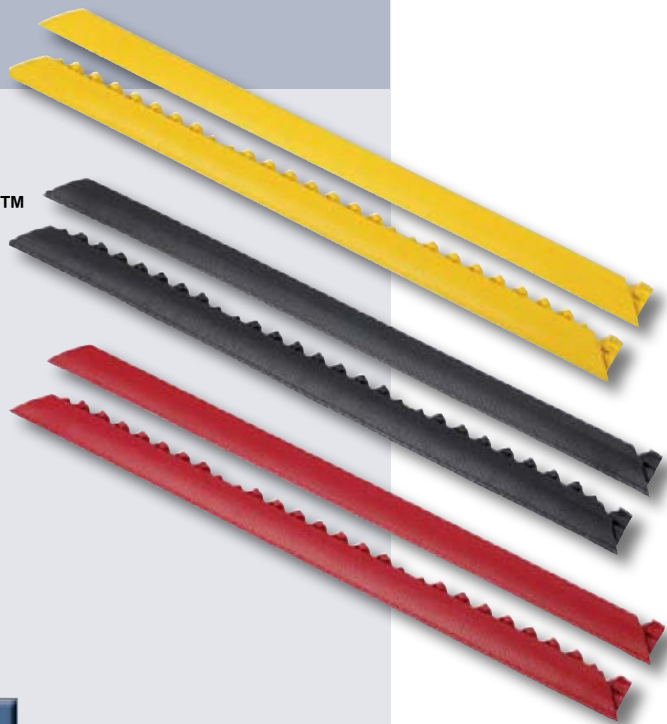
han- og hunkoplinger
skråkanter 91 cm
sort og gul

Bruksområde:

- Stor slitasje - tørre industrigulv

Standard størrelser:

- 91 cm x 91 cm



Førsteklasses til best

Art. 550 Cushion-Ease™

- Standard gummi materiale.



Art. 650SFR Niru® Cushion-Ease™ FR

- 100% nitrilgummi, oljebestandig og brannhemmende, egnet for sveishaller.
- Brannklasse Bfl-SI i henhold til DIN EN 13501 og klasse I i henhold til ASTM E648-03 (NFPA253).



Art. 663S Cushion-Ease™ BFR FR

- 100% EPDM-gummi, tåler bremsevæske.
- Brannklasse Bfl-SI i henhold til DIN EN 13501 og klasse I i henhold til ASTM E648-03 (NFPA253).



Art. 662S Niru® Cushion-Ease™ AB FR

- 100% nitrilgummi, antibakteriell, egner seg for bruk i næringsmiddelindustri.
- Brannklasse Bfl-SI i henhold til DIN EN 13501 og klasse I i henhold til ASTM E648-03 (NFPA253).



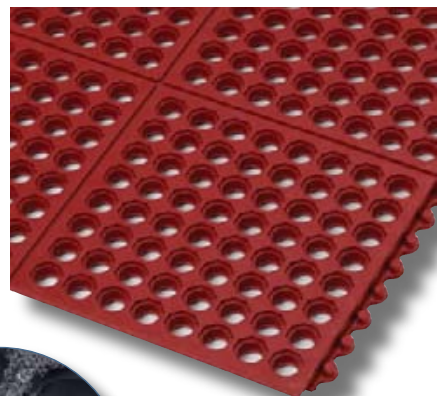
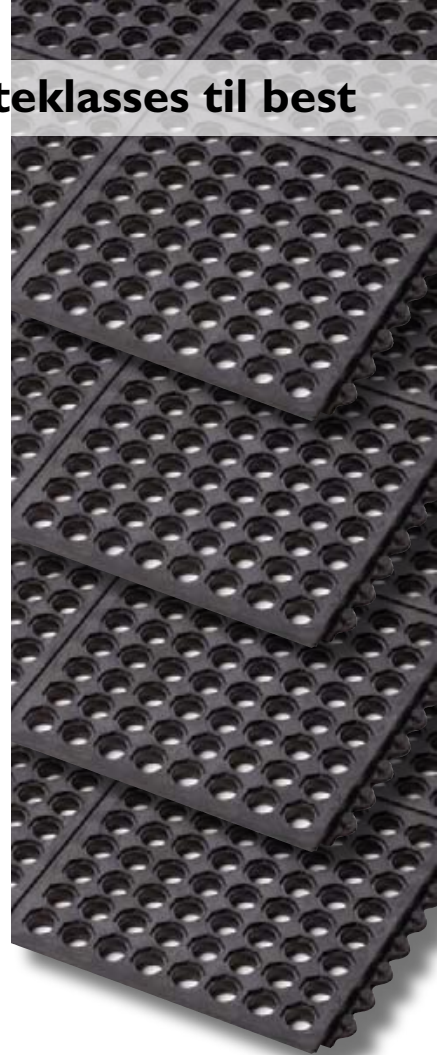
Art. 550RD Cushion-Ease™ Rød

- 75% nitrilgummi, tåler fett, vegetabiliske oljer og animalsk fett.



Art. 850SFR Niru® Cushion-Ease™ GSII™ FR

- 100% nitrilgummi, oljebestandig og brannhemmende, egnet for sveishaller.
- Med sklisikkert belegg for ekstremt glatte gulv.
- Brannklasse Bfl-SI i henhold til DIN EN 13501 og klasse I i henhold til ASTM E648-03 (NFPA253).



Wet/dry areas Duckboards

Produktopplysninger

- Avlastningsmatter av høy kvalitet for bruk i områder hvor det ofte forekommer olje.
- Dreneringshull og knotter på undersiden sørger for utlufting og at fuktighet og rester kan renne gjennom for å gi matten en tørr og pen overflate.
- Fremstilt av 100% nitrilgummi, utviklet for å tåle industriell olje og kjølevæsker. Tilpasset for flerskiftsarbeider.
- Overflate med sklisikkerhet
- Stabil
- Fri for silikon derfor sikker for bruk i lakkeringshaller for kjøretøy
- Rengjøring av mattene med vaskemiddel og høytrykksspyler anbefales for å gi lenger levetid
- Ergonomisk fordel utvunnet fra en 22 mm tykk arbeidsplattform.

Art. 549 Safety Stance™

- Tre matter i standard størrelse i nitrilgummi med godt synlige oransjefargede kanter på tre sider for økt sikkerhet i overensstemmelse med OSHA kode 1910-144.
- Sklisikkerhet R10 ifølge DIN51130 og BG-rule BGR181.
- Tykkelse: 22 mm.
- Vekt: 13 kg pr. kvm².

Art. 543 Safety Stance™ Custom

- Løse matter med rette kanter gjør det mulig å dekke ethvert areale ved hjelp av bindeledd i nitrilgummi både i lengde- og tverretning.
- Forenlig med det patenterte nitril MD-Ramp System for smarte sikkerhetsløsninger med skrå sidekanter.
- Tillater hjørner på innsiden og utsiden.

543 Safety Stance™ Custom

Lagerstørrelser (løse matter):

91 x 152 cm

Farger:

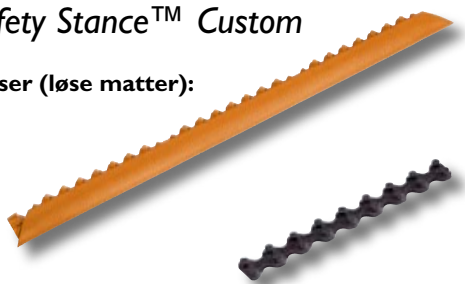
Sort

Tilbehør:

Orange skråkanter 91 cm

Orange skråkanter 152 cm

Sort bindeledd 30 cm



549 Safety Stance™

Anbefalte bruksområder:

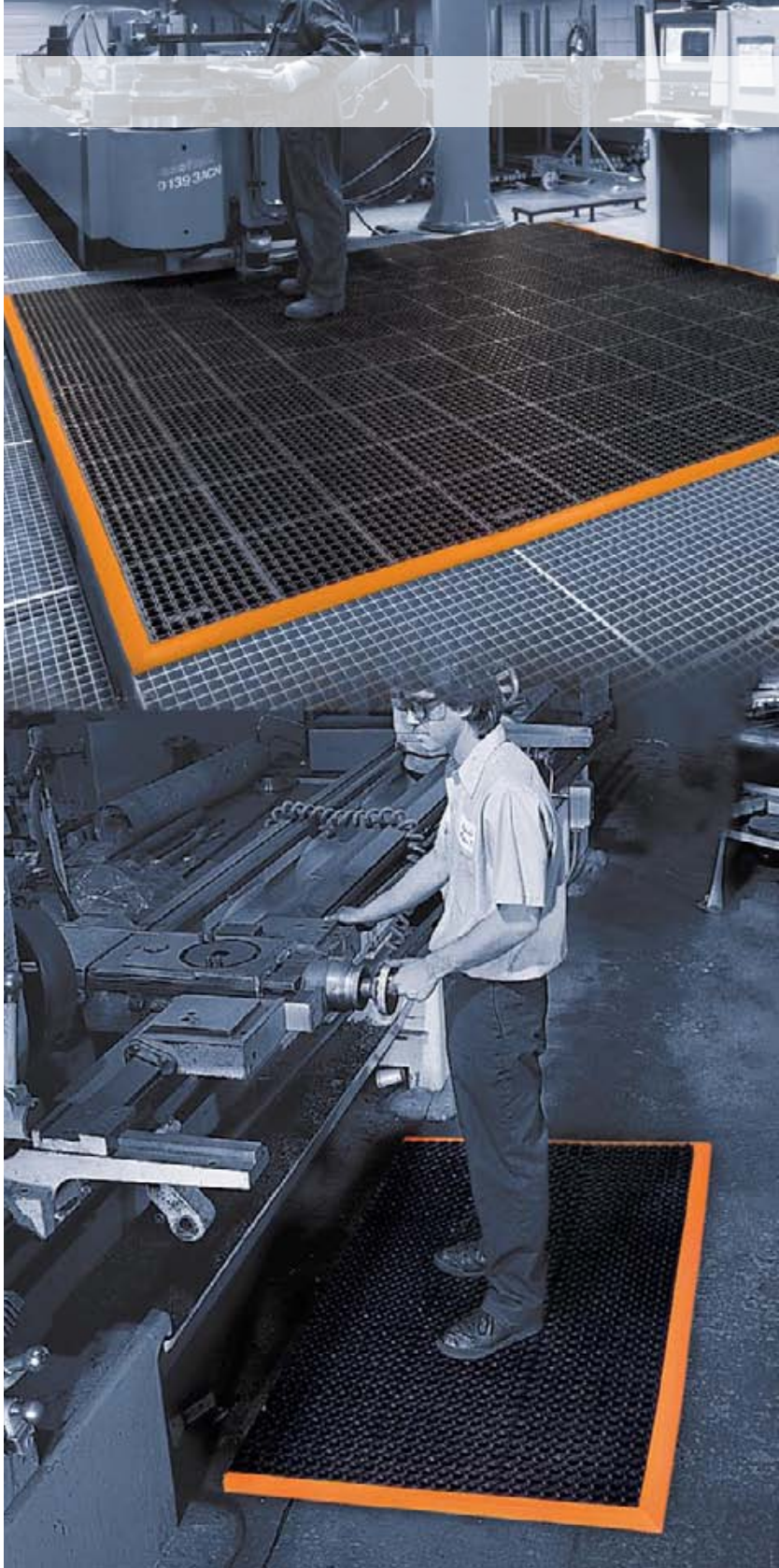
Høyt belastet – vått/tørt industrielt miljø, kan brukes der det er tilfeldig oljesøl

Lagerstørrelser inkludert kanter på 3 sider:

66 x 102 cm

97 x 163 cm

97 x 315 cm

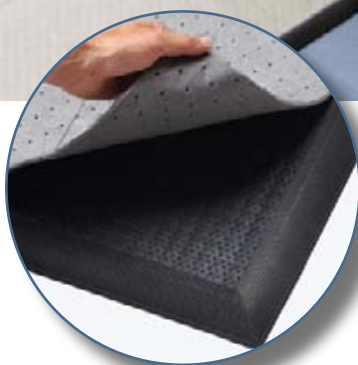


Produkttest



Produktopplysninger

- Avlastningsmatter utviklet for kombinert bruk med en absorber.
- Laget av høy kvalitet av nitril gummi, utviklet for å være motstandsdyktig mot industrioljer.
- Skråkanter på 4 sider
- Gripere på undersiden holder matten på plass
- Brannhemmende klasse BFI-SI ifølge DIN EN 13501 og klasse I ifølge ASTM-03 (NFPA253)
- Stabil
- Innholder ikke silikon, kan derfor brukes i lakkering-shaller for kjøretøy.
- Ergonomisk fordelaktige matter i tykkelse 19 til 12,7 mm.



Art. 580 Sorb Stance™

- For industrielt bruk der brukere krever komfort og styrke.
- Knotter på undersiden gir utlufting og utmerket avlastningseffekt.
- Mål: bredde 82 cm passer de fleste standard ruller. Lengden er 152 cm.
- Matten kan tillages med noen hull for å drenere olje.
- Standarstørrelser leveres med absorber, nye kan leveres.
- Tykkelse: 19 mm.
- Vekt: 11 kg pr kvm.
- Utviklet for lang levetid..

580 Sorb Stance™

Anbefalte bruksområder:

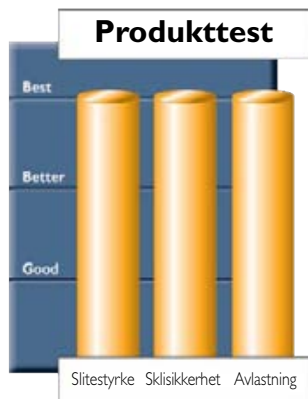
- Høyt belastet - vått/oljet industrimiljø

Lagerstørrelser (ytte mål):

- 91 x 162 cm
- 91 x 314 cm
- 91 x 466 cm

Tilpassede størrelser:

- På forespørsel



Art. 585 Eco Stance™

- Bobleprofil med støpte luftlommer på undersiden gir god avlastning.
- Mål: bredde 82 x 152 cm
- Matten leveres med absorber. Nye absorbere kan leveres.
- Tykkelse: 12,7 mm.
- Vekt: 10 kg pr. stk.

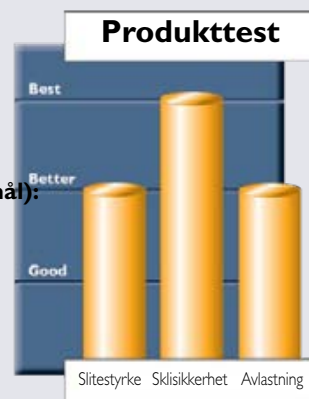
585 Eco Stance™

Anbefalte bruksområder:

Middels belastede områder - vått/oljet industrimiljø

Lagerstørrelser (utvendige mål):

87 x 157 cm



Vått/tørt eller område med olje Duckboards

Produktopplysninger

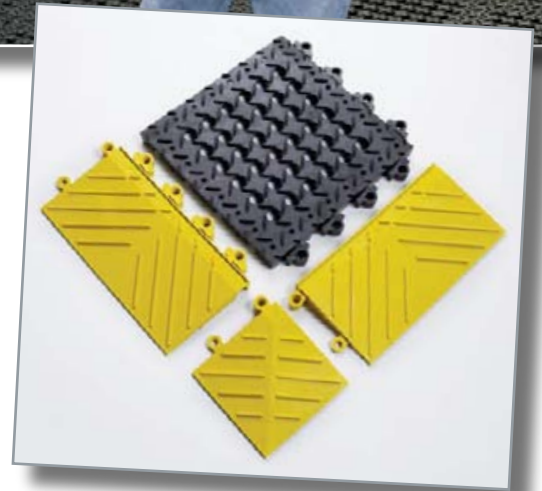
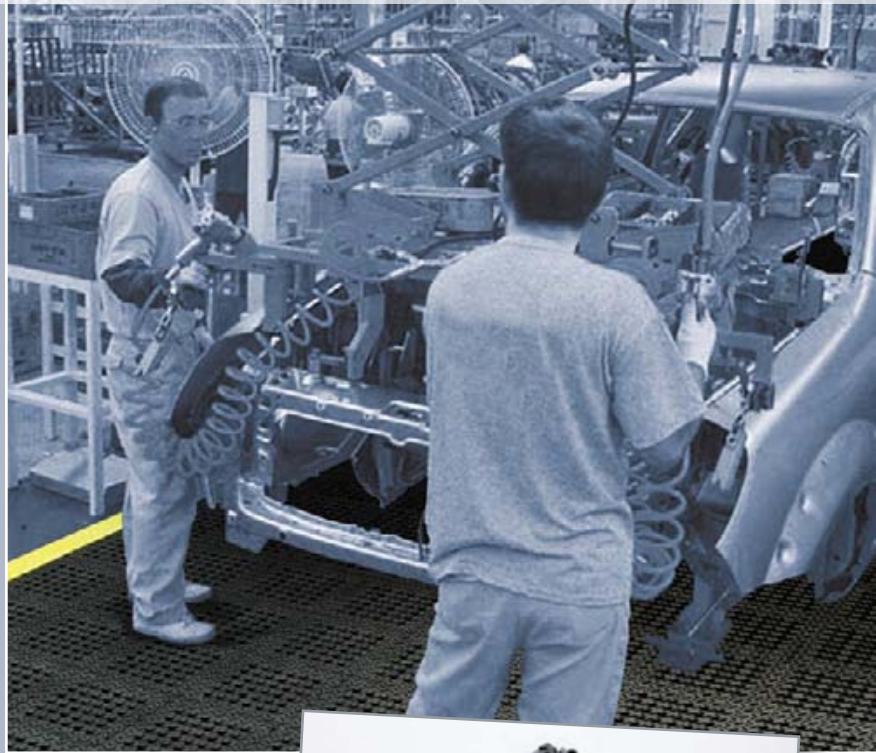
- Sikkerhet og komfort er to viktige egenskaper for disse avlastningsmattene for industri.
- Motstandsdyktige mot syntetisk hydraulikkolje.
- Forebygger skli- og fallulykker i områder med olje og fett. Disse produktene sørger for varige løsninger i farlige situasjoner som arbeidere erfarer regelmessig.
- Overflater med høy friksjon gir sklisikkerhet.
- Brannklasse Cf1-s2 testet ifølge DIN EN ISO 13501 og klasse I ifølge NFPA Sikkerhetskode 101 og IBC 804.2 klassifisering. Testmetode ASTM E648-03.
- Skrå kanter kan leveres. Disse forebygger mulig snubling og gir lettere adgang til og av matten.
- Gule sikkerhetskanter i overensstemmelse med OSHA kode 1910-144.
- Ergonomisk fordelaktige matter med tykkelse 25 til 22,2 mm.
- Mål: flis 30,48 x 30,48 cm
skråkant 15,24 x 30,48 cm
hjørne 15,24 x 15,24 cm.
- Kan tilpasses til ønsket form og størrelse.

Retningslinjer for å bestille tilpasset mattestørrelse

- Mattestørrelse tilpasset den spesifikke arbeidsplassen er mulig.
- Lag en skisse som illustrerer form, mål og der skrå kanter er ønsket.
- Du vil motta en CAD tegning for godkjenning.
- Større matter leveres i seksjoner med interlockkanter som letter håndtering og som settes sammen på bruksstedet.

Art. 620 Diamond Flex-Lok™

- Meget god avlastning på grunn av dens unike design på undersiden.
- Leveres sammensatt på forhånd eller løse for sammensetting på bruksstedet.
- Et interlocksystem sikrer at matten vil holdes sammen. Liming ikke nødvendig.
- De runde hullene på 22 mm gir god drenering av væsker og spill.
- Overflaten gir god sklisikkerhet. Testet R13 ifølge DIN51130 og BG regel BGR181.
- Tykkelse: 25 mm.
- Vekt: 9,7 kg per m².



620 Diamond Flex-Lok™

Anbefalte bruksområder:

- Høyt belastet - industrielt miljø, tørt eller våte områder

Lagerstørrelser:

- 76 x 152 cm
- 107 x 183 cm
- Løse fliser; kanter; skråkanter

Tilpassede størrelser:

- Enhver størrelse, form kan leveres
Pris per m²

Produkttest





**Art. 520HD
Cushion Lok™
Heavy Duty**
• Perforert



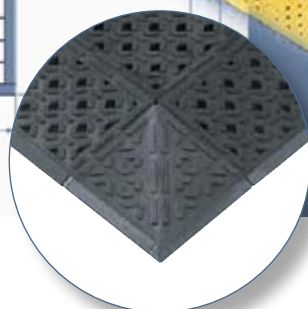
**Art. 522HD
Cushion Lok™
Heavy Duty
med Grip Step®**
• Perforert
• Belegg med sand



**Art. 920HD
Cushion Lok™
Heavy Duty Solid**
• Ikke perforert



**Art. 922HD
Cushion Lok™
Heavy Duty Solid
med Grip Step®**
• Ikke perforert
• Belegg med sand



Cushion-Lok™ Heavy duty Serien

Anbefalte bruksområder:

- Høyt belastet - industrielt miljø, tørre eller våte områder
- For ekstremt glatte områder, bruk Grip Step® versjonen.

Lagerstørrelser:

- 76 x 152 cm
- 107 x 183 cm

Tilpassede størrelser:

- Enhver størrelse eller form kalkuleres på basis av pris per m².



Art. 520HD / 522HD / 920HD / 922HD Cushion-Lok™ Heavy Duty Serien

- Forsterket struktur utviklet for å tåle de tyngste belastningene.
- Leveres behovstilpasset i enhver form eller størrelse.
- For ekstremt glatte områder, bruk Grip Step® versjonene.
- Leveres i perforert eller ikke-perforerte versjoner. De perforerte versjonene gir dreasje.
- Tykkelse: 22,2 mm.
- Vekt: ca. 15 kg per m².

Våte/tørre gulv Duckboards

Produktopplysninger

- Forhøyede knotter og dreneringshull gir god luftgjennomstrømming samtidig som vann/væsker og avfall passerer gjennom matten og etterlater en ren overflate.
- Disse tre avlastningsmattene tåler sterke kjemikalier og egner seg godt for næringsmiddelbedrifter.
- Kraftig, sklisikker overflate.
- Laget av sterke gummimaterialer med lang levetid.
- Inneholder ikke silikon og kan derfor trygt benyttes i billakeringsverksteder.
- Fra 20 mm til 11 mm tykkelse gir god ergonomi.

Art. 563 Sanitop Deluxe™

- Tykt gummimateriale - bedre komfort - varer lenger.
- Rette kanter som kan koples etter hverandre eller ved siden av hverandre med kopplingslister av nitrilgummi.
- Kan leveres med løse vinylkanter for å lette adkomst fra front og side.
- Kan bestilles med brannklassifisering Bfl-s I i henhold til EN13501-1.
- Tykkelse: 20 mm.
- Vekt: 12,3 kg per m².

Art. 420 Cushion-Dek™

- Laget av 100% PVC, tåler industrioljer.
- Overflate med opphøyd pyramidemønster gir god friksjon og leder bort vann/væske.
- Spalteperforering (13 mm x 48 mm) letter drenering.
- Lett å rulle sammen, lett å renholde.
- Tykkelse: 11 mm.
- Farge sort
- Vekt: 6,5 kg per m².

Art. 422 Cushion-Dek™ with Grip Step®

- Med sklisikkert belegg.

Art. 562 Sanitop™

- Støpte skråkanter på fire sider for å unngå snubling og lette innkjøring av traller på matten.
- Elastisk gummi for avlastning.
- Den lette vekten letter renholdet.
- Tykkelse: 12,7 mm
- Vekt: 8 kg per m².



563 Sanitop Deluxe™

Bruksområde:

- Stor slitasje – våte/tørre industrigulv
- Næringsmiddelbedrifter, meieri- og fiskeindustri, slakterier

Standard størrelser:

- 91 cm x 152 cm

Farger:

- Sort - Standard
- Rød eller blå – 75% nitril, tåler fett

Tilleggsutstyr:

- Kopplingsstykker
- Løse gule ramper i lengder à 91 cm, 152 cm eller i løpende meter

Sort



Rød





420 Cushion Dek™

422 Cushion Dek™ med Grip Step®

Bruksområde:

- Middels slitasje- industrigulv, våte/ glatte gulv
- Bruk Grip Step® -matter på særlig glatte gulv

Standard størrelser:

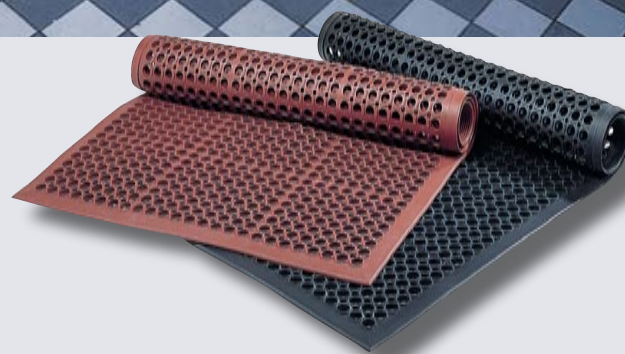
- 91 cm x 122 cm, 91 cm x 183 cm,
91 cm x 3 m,
91 cm x 10 m

Spesiallengder:

- Kan leveres i bredde
60 cm, 91 cm 122 cm
og 182 cm



Best til bedre



562 Sanitop™

Bruksområde:

- Stor slitasje - våte/tørre
industrigulv
- Næringsmiddelbedrifter;
meieri- og fiskeindustri,
slakterier

Standard størrelser:

- 91 cm x 152 cm,
91 cm x 297 cm,
91 cm x 594 cm

Farger:

- Sort - Standard
- Rød - 75% nitril, tåler fett



Produkttest



Produkttest



Produkttest



Sort



Rød



ESD vernematter

Produktopplysninger

Det er gjerne menneskene som skaper statisk elektrisitet i et rom.

Bare det å bevege seg eller sitte på en spesiell stol kan generere flere tusen volt i et menneske. Uten tiltak kan denne statiske elektrisiteten lett utlades gjennom følsomt utstyr og skade det. Notrax® Electro Static Discharge (ESD) vernematter leder den statiske elektrisiteten bort fra arbeidstakeren slik at ubehagelige støt unngås, og følsomt utstyr beskyttes.

Art. 826 Diamond Stat™

- Antistatisk kombinasjon av hard overflate laminert på et behagelig skumstoffunderlag for maksimal holdbarhet og avlastning.
- Diamantmønster gir friksjon og tillater krappe bevegelser.
- Leveres med 10 mm hunkontakt og jordledning.
- Uni-Fusion™ produksjonsteknologi.
- Alle fire kanter er skrå for å begrense faren for snubling.
- Tykkelse: 14,3 mm.
- Vekt: 6,5 kg per m².
- Brannklasse Cfl-s1, i henhold til DIN EN 13501-1.
- Oppfyller kravene i IEC61340-4-1 (kategori DIF), målt motstand Rg 10⁶ - 10⁹ Ω, Rp 10⁶ - 10⁹ Ω.
- Oppfyller kravene til statisk elektrisitet (ved bevegelse) i ISO6356 and EN1815.



826 Diamond Stat™

Bruksområde:

- Stor slitasje - tørre industrigulv (samlebånd, arbeidsstasjoner, CNC-maskinstasjoner)

Standard størrelser:

- 91 cm x 150 cm, 91 cm x 300 cm

Hele ruller:

- 91 cm x 22,8 m

Spesiallengder:

- 91 cm per løpemeter

Farger:

- Sort



Produkttest



Modulsystemer

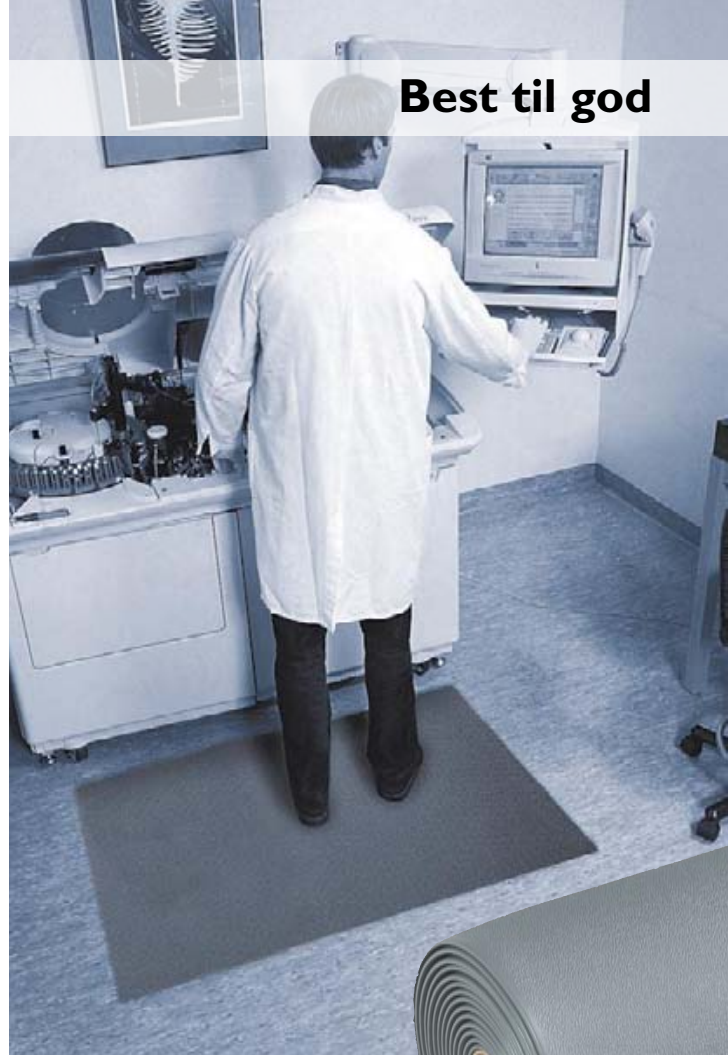
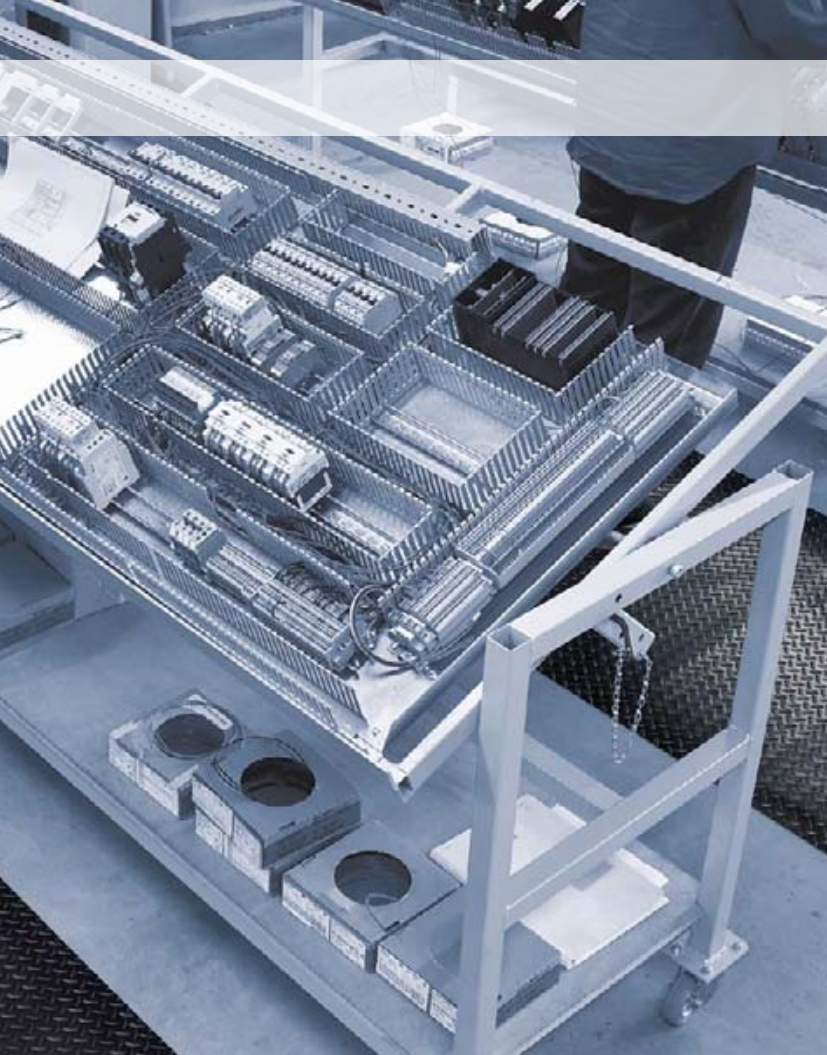
- Firkantede koplingsmatter som kan tilpasses på brukerstedet.
- Unik konstruksjon og elastisk gummiblanding gir avlastning.
- Kan leveres med 10 mm hunkontakt og jordledning.
- Sklisikker steinpreget overflate, skliskikkerhetsgrad R9 i henhold til DIN51130 og BGR181.
- Bruddforlengelse 192%, bruddlast 17,2 kg (ASTM D412).
- Brannklasse Bfl-S1 i henhold til DIN EN 13501 og klasse I i henhold til ASTM E648-03 (NFPA253).
- Tykkelse: 19 mm.
- Vekt: 8 kg per m².

Art. 661S Niru® Cushion-Ease Solid™ ESD DIF FR

- 100% nitrilgummi, antistatisk.
- Oppfyller kravene i IEC61340-4-1, målt motstand Rg 10⁶ - 10⁹ Ω, Rp 10⁶ - 10⁹ Ω.

Art. 665S Niru® Cushion-Ease Solid™ ESD CON FR

- 100% nitrilgummi, ledende.
- Oppfyller kravene i IEC61340-4-1, målt motstand Rg 10⁴-10⁶ Ω, Rp 10⁴-10⁶ Ω.



Best til god



661S Niru® Cushion-Ease
Solid™ ESD DIF FR

665S Niru® Cushion-Ease
Solid™ ESD CON FR

Bruksområde:

- Stor slitasje - tørre industrigulv

Standard størrelser:

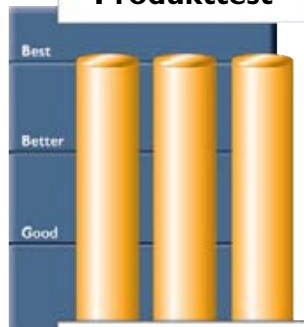
- 91 cm x 91 cm

Tilleggsutstyr:

- MD Ramp System™ 91 cm festbare skråkanter med han- og hunkoplinger, sort eller gul



Produkttest



Slitestyrke Sklisikkerhet Avlastning

Art. 825 Cushion Stat™

- Antistatisk matte laget av vinylskum som reduserer tretthetsfølelse og statisk elektrisitet
- Rullesteinmønster gir friksjon i alle retninger og er lett å renholde.
- Kan leveres med 10 mm hunkontakt og jordledning.
- Tykkelse: 9,4 mm
- Vekt: 3 kg per m2.
- Oppfyller kravene i IEC61340-4-1 (kategori DIF), målt motstand $RG 10^6 - 10^9 \Omega$, $R_p 10^6 - 10^9 \Omega$.
- Oppfyller kravene til statisk elektrisitet (ved bevegelse) i ISO6356 and EN1815..

Bruksområde:

- Liten slitasje - tørre gulv (samlebånd, datarom, kopimaskinstasjoner)

Standard størrelser:

- 91 cm x 150 cm

Hele ruller:

- 91 cm x 18,3 m

Spesiallengder:

- 91 cm per linear meter

Farger:

- Grå, sort, brun, sort/gul



Produkttest



Slitestyrke Sklisikkerhet Avlastning

ESD isolerende bordmatte/underlag

Produktopplysninger

En måte å beskytte ESD-følsomme gjenstander/ maskiner på er å sørge for at materiell og personer har samme elektriske potensial. Arbeidsplasser som er beskyttet mot statisk elektrisitet ved en jordingsmotstand på 10^6 to $10^9 \Omega$, gir et arbeidsområde med samme elektriske potensial som andre ESD-beskyttede gjenstander i det samme området.

For å få en arbeidsplass som beskytter mot ESD og samtidig oppfyller kravene i Standard IEC 61340-5-1 eller ANSI EOS/ESD 6.1, må alt som kan tenkes å virke strømlerende, inklusive personer, være jordet til samme jordingspunkt slik at det oppnås likt potensial mellom gjenstander og personer.

Bruk Notrax® ESD beskyttelsesmatter sammen med ESD tilleggsutstyr for å redusere statisk elektrisitet, og på den måten få den statiske elektrisiteten i arbeidstakerne ned på et forsvarlig nivå



Art. 827 Anti-Stat POP™

- Vinyl arbeidsoverflate som fjerner statisk elektrisitet fra strømlerende gjenstander på matten.
- Beskytter bordflaten og sikrer at følsomme komponenter ikke skades av statisk elektrisitet.
- Glatt og slitesterk overflate, lett å renholde med art. 057.
- Kan leveres med 10 mm hunkontakt og jordledning(*).
- Tykkelse: 6,4 mm
- Vekt: 3 kg per m²
- Oppfyller kravene i EOS/ESD-S4, målt motstand $R_g 10^7$ and $R_p 10^8 \Omega$.
- Oppfyller kravene til statisk elektrisitet (ved bevegelse) i ISO6356 and EN1815.

* Oppgi art. 052 (side 27) ved bestilling).



827 Anti-Stat POP™

Bruksområde:

- Underlag for komponenter som er følsomme for statisk elektrisitet

Standard størrelser:

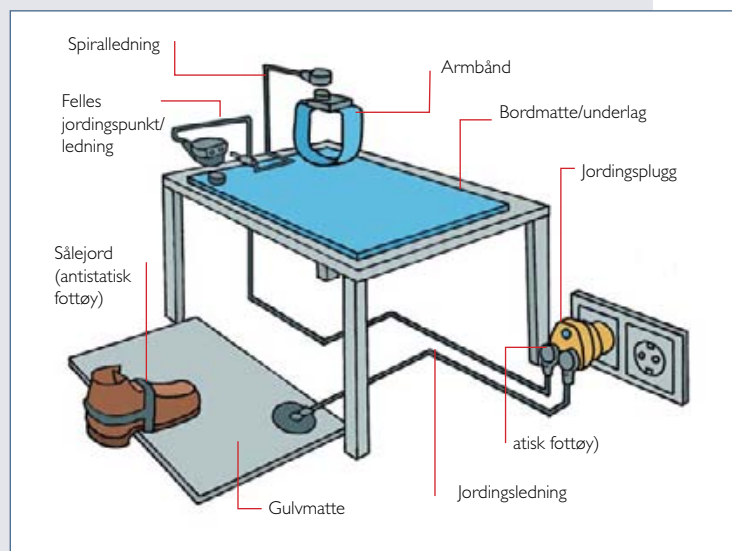
- 76 cm x 12,2 m, 91 cm x 12,2 m

Spesiallengder:

- 76 cm per løpemeter
- 91 cm per løpemeter

Farger:

- Blå



ESD tilleggsutstyr

Art. 051 Jordingsledning til gulvmatte

- 4,5 m kabel og plugg som kopler gulvet til jord.
- Lett å montere, bare fest ledningen til matten og plugg den til jord.
- Et lokk hindrer at ledningen ved et uhell fjernes fra matten.
- 1 Mohm motstandsmatte til jord.
- Kan leveres med kabelsko eller 10 mm hunkontakt for tilkopling til jordingspunkt.
- Oppfyller kravene i ANSI/ESD S-20.20 og EIA625.



Kabelsko art. 051SFG0100



Hunkontakt art. 051SFG0200

Art. 052 Felles jordingspunkt/ledning

- 4,5 m kabel kopler ett eller to armbånd og en bordmatte til jord.
- Sikrer at alle deler har likt jordingspotensial.
- Lett å montere, bare fest ledningen til matten, plugg in spiralledningen på armbåndet og kople terminal til jord.
- 1 Mohm motstandsmatte til jord.
- Kan leveres med kabelsko eller 10 mm hunkontakt for tilkopling til jordingspunkt.
- Oppfyller kravene i ANSI/ESD S-20.20, EIA625 og ANSI/ESD S6.1.



Kabelsko art. 052SCG0100



Hunkontakt art. 052SCG0200

Art. 053 Spiralledning

- 1,8 m kabel forbinder armbåndet med felles jordingspunkt på bordmatten.
- 1 Mohm motstand, 10 mm støpsel festes til armbåndet, og den andre enden er en bananplugg.
- Oppfyller kravene i EOS/ESD S1, MIL-STD-1686 og EIA 625.



Spiralledning



Armbånd

Art. 056 Armbånd

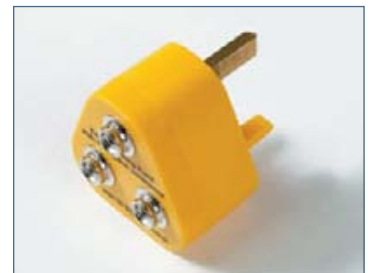
- Armbåndet kopler arbeidstakerens hud til jord og er derfor den beste måten å regulere statisk elektrisitet i personer på. Arbeidstakeren unngår statisk elektrisitet når armbåndet er riktig påsatt og koplet til jord.
- Oppfyller kravene i EOS/ESD S1, MIL-STD-1686 og EIA 625.

Art. 054 Jordingsplugg

- Kopler jordledninger til jord.
- 1 Mohm motstand, 3 x 10 mm hanplugg som muliggjør flere tilkoplinger.
- Kan leveres i to utgaver: Continental og UK.



Jordingsplugg Continental art. 054SEB0100



Jordingsplugg UK art. 054SEB0200

Art. 055 Sålejord (antistatisk fottøy)

- Sålejord kopler en gående eller stående person til jord ved hjelp av en ledende gummitråd som skaper nødvendig statisk kontakt mellom personen og gulvmatten.



Sålejord
(antistatisk fottøy)



Matterens

Art. 057 Matterens

- Anbefales brukt på statisk sikre bord- og gulvmatter. Middelet inneholder ikke slipeemner, etterlater ingen overflatefilm og er ment å øke de antistatiske egenskapene i ESD-sikre overflater. Fjerner lodderester, olje/fett, fingermerker og skitt effektivt. Leveres i hendig 950 ml sprayflaske.

Rillete matter

Produktopplysninger

Meget slitesterke matter. Brukes på gulv, på hyller og i verksteder, nær maskiner eller andre steder der gjenstander kan forskyve seg, f.eks. på arbeidsbenker, i vogner, biler eller på lasteplan.

Tåler fortynnete syrer og alkalier.

Art. 750 Rib'n'Roll™ 3 mm smale riller

- SBR-gummi.
- Overflate: smalt ribbemønster.
- Hardhetsgrad (ISO7619, DIN53505): 60 Shore A.
- Spesifikk gravitasjon (DIN53519): sort 1,5 g/m³.
- Strekkstyrke (DIN53504): 3,5 Mpa.
- Bruddforlengelse (DIN53504): 250%..
- Sklisikkerhet (ISO4649, DIN53516): 300-500 mm³.
- Temperaturtoleranse sort -30°C, +70°C, grå -20°C, +70°C.
- Standardstørrelser sort 100 cm x 10 m, 120 cm x 10 m.
- Standardstørrelse grå 100 cm x 10 m.



Art. 751 Rib'n'Roll™ 6 mm smale riller

- Standardstørrelse sort 100 cm x 10 m.



Art. 752 Rib'n'Roll™ 3 mm brede riller

- Overflate: bredt ribbemønster
- Standardstørrelse sort 100 cm x 10 m.



Art. 753 Rib'n'Roll™ 6 mm brede riller

- Overflate: bredt ribbemønster
- Standardstørrelse sort 120 cm x 10 m.



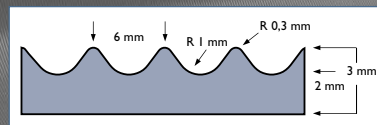
Art. 750RS Rib'n'Roll™ 3 mm smale riller

- NBR/SBR gummi, tåler fett
- Overflate: smalt ribbemønster.
- Hardhetsgrad (ISO7619, DIN53505): 60 Shore A.
- Spesifikk gravitasjon (DIN53519): sort 1,5 g/m³.
- Strekkstyrke (DIN53504): 3,5 Mpa.
- Bruddforlengelse (DIN53504): 250%..
- Sklisikkerhet (ISO4649, DIN53516): 300-500 mm³.
- Temperaturtoleranse sort -10°C, +70°C.
- Standardstørrelse sort 100 cm x 10 m.

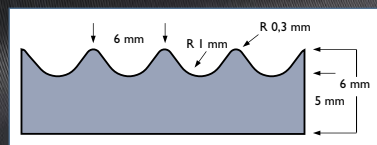


Rillemønster

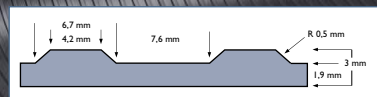
750



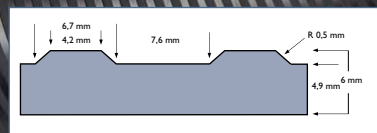
751



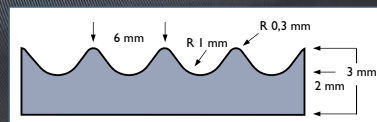
752



753



750RS



Art. 746 Check'n'Roll™ 3 mm

Ideell for gulv i fabrikk- og verkstedhaller eller på andre industriarbeidsplasser for å beskytte gulv og materiell. Tåler fortynnete syrer og alkalier.

- NR-SBR-gummi.
- Overflate: rutemønster.
- Hardhetsgrad (ISO7619, DIN53505): 70 Shore A.
- Tetthet: sort 1,45 g/m³, grå 1,60 g/m³.
- Rivemotstand (ISO 34-I): sort 4 N/mm², grå 5 N/mm².
- Bruddforlengelse: sort 200%, grå 350%.
- Sklisikkerhet (ISO4649, DIN53516): 300-500 mm³.
- Målbestandighet (EN 434): 0,15%.
- Temperaturløselighet sort -30°C, +70°C, grå -20°C, +70°C.
- Lyddemping: 20dB.
- Standardstørrelse sort 140 cm x 10 m.
- Standardstørrelse grå 140 cm x 10 m.



Art. 746GR Check'n'Roll™ 3 mm nitril

- NBR-gummi (nitril).
- Overflate: rutemønster.
- Tåler olje.
- Hardhetsgrad (ISO7619, DIN53505): 65 Shore A.
- Tetthet 1,43 g/m³.
- Rivemotstand (ISO 34-I): 7 N/mm².
- Bruddforlengelse: 250%.
- Sklisikkerhet (ISO4649, DIN53516): 300-500 mm³.
- Målbestandighet (EN 434): 0,15%.
- Tåler temperaturer fra -10°C til +70°C.
- Lyddemping: 20dB.
- Standardstørrelse sort 140 cm x 10 m.



Art. 745 Dots'n'Roll™ 4 mm

Allround matte. Egnert for bygninger, gangarealer, stasjoner, flyplasser, supermarkeder, heiser, busser, skip osv.

- SBR-gummi.
- Overflate: svakt profilerte prikker.
- Hardhetsgrad (ISO7619) 75 Shore A.
- Rivemotstand (ISO 34-I): 20 N/mm².
- Bruddforlengelse: 250%.
- Sklisikkerhet (ISO4649): 250 mm³.
- Målbestandighet (EN 434): 0,4%.
- Tåler temperaturer fra -20°C til +70°C.
- Lyddemping: 20dB.
- Standardstørrelse sort 100 cm x 10 m.
- Standardstørrelse grå 100 cm x 10 m.



Art. 737 Diamond Plate Runner 4,7 mm

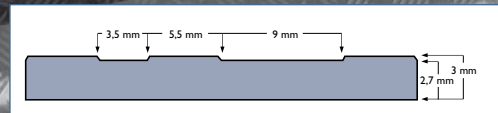
Slitesterk, sklisikker vinylmatte med grovt mønster som gir friksjon i alle retninger.

- PVC.
- Overflate: profilert.
- Hardhetsgrad (ISO7619) 83 Shore A.
- Rivemotstand (ASTMD-1004): 35 N/mm².
- Bruddforlengelse: 225%.
- Slitestyrke: maksimalt tap 0,09 g.
- Brennbarhet: selvslukkende grad A.
- Standardstørrelser sort 91 cm x 22,8 m, 122 cm x 22,8.

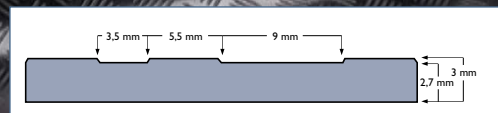


Matter med forskjellige mønstre

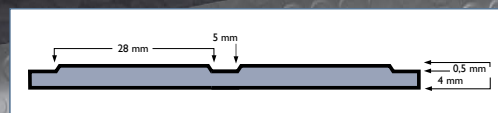
746



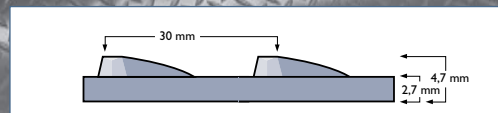
746GR



745



737



Isolerende matte/underlag

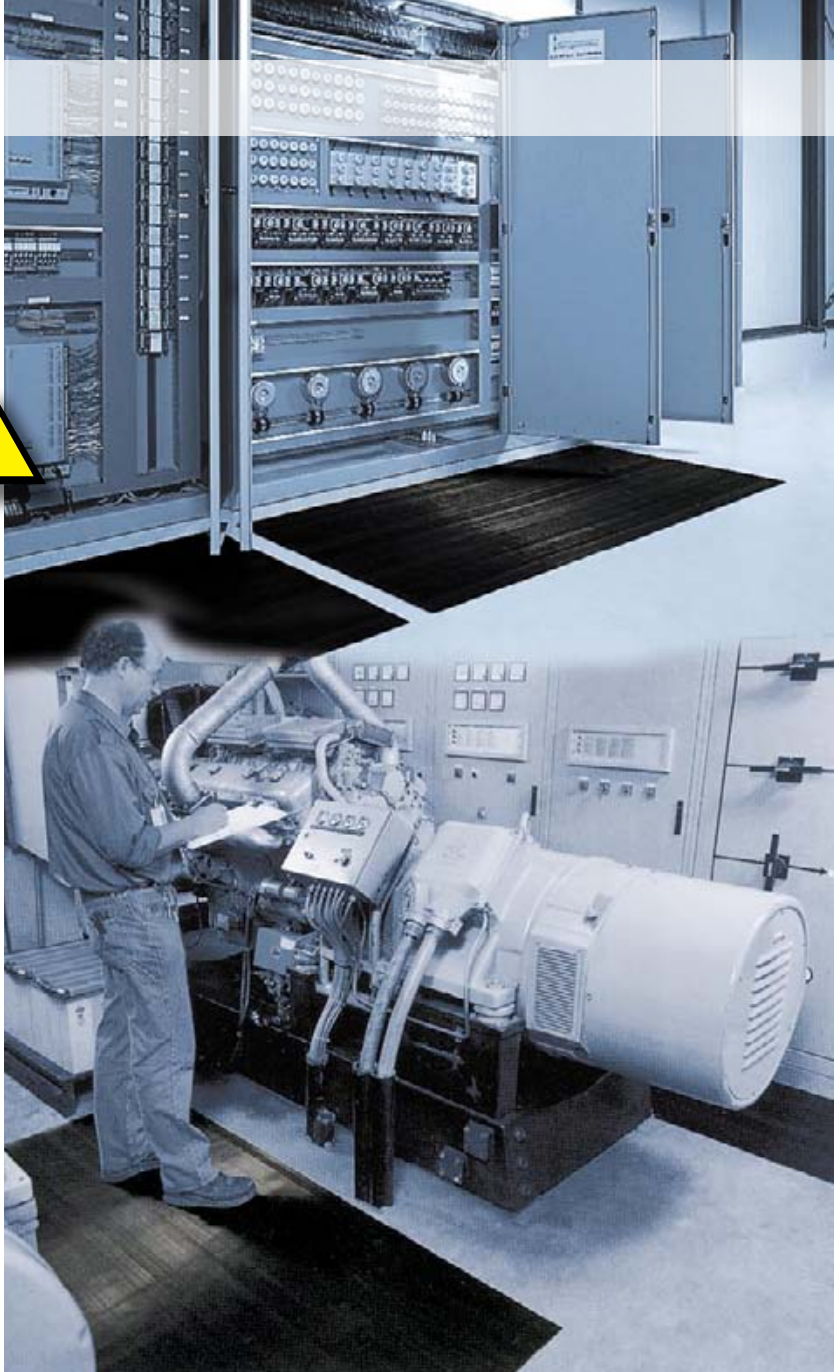
Produktopplysninger

- Isolerende matter hindrer at arbeidstakere blir "jordet" og beskytter ved elektriske støt.
- Må skiftes ut hver 12. måned for å oppnå optimal sikkerhet.



Art. 830 Switchboard Matting™

- PVC
- Korrugert ribbemønster gir økt friksjon og er lett å renholde. Tekstilpreget underside.
- Matten har gjennomgått omfattende tester i overensstemmelse med spesifikasjonene i ANSI/ASTM D-178.
- Klasse 2 – Dielektrisk styrke: 30.000 V.
- Overbelastningstest: 20 000 Volt.
- Anbefalt maksimum: 17 000 Volt.
- Hardhetsgrad: 80 Shore A.
- Strekkstyrke (ASTM D412): 961 Min.
- Bruddforlengelse (ASTM D412): 278%.
- Tykkelse: 6,4 mm.
- Vekt: 8,4 kg per m².



830 Switchboard Matting™

Standard størrelser:

- 91 cm x 150 cm

Hele ruller:

- 91 cm x 22,8 m

Spesiallengder:

- 91 cm bredde

Farger:

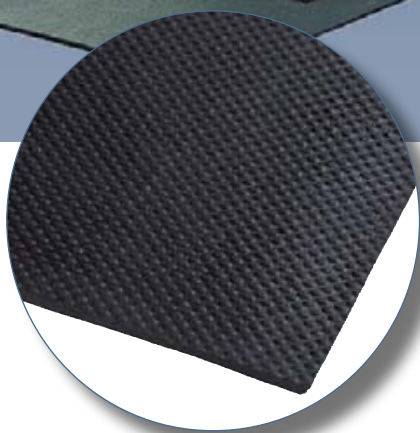
- Sort



Produkttest



Støtdempende matter



Art. 045 Slabmat™

- Meget slitesterk, støtdempende gummatte som beskytter gulv og utstyr.
- Strukturoverflate gir friksjon.
- Tykkelse: 12,7 mm
- Vekt: 18 kg per m².

Bruksområde:

- Lagring av tungt industriutstyr som formverktøy, motorblokker.
- Helsestudioer, ishaller, golfbaner
- Tilhengere, staller

Standard størrelser:

- 120 cm x 180 cm

Farger:

- Sort

Produkttest



Sklibeskyttelsestape



Art. 680 Safety Trax™

- Støpt sklibeskyttelsestape med kornet silisiumkarbid. Etterhvert som topplaget slites ned vil belegget med silisiumkarbid "flises opp" og gi en skliskikker overflate med lang holdbarhet.
- Tapen er selvklebende, lett å montere på rene og tørre overflater.
- Adhesjonsvekt 50 g/m², total vekt. 800 g/m².
- Bruddforlengelse: 3%.
- Elastisitet: kan bøyes til 90°.
- Temperaturtoleranse: -30° C, +110° C.
- Farger: sort, sort/gul.

Bruksområde:

- Ramper, skråplan, gangveier, trappetrinn, tilhengere, skipsdekk.

Standard størrelser (sort):

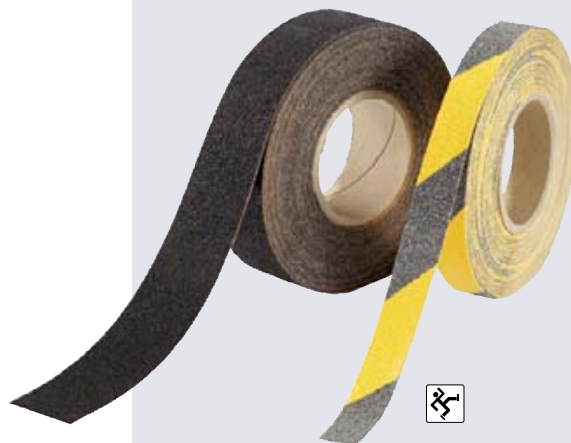
- 1,9 x 61 cm, 14 x 14 cm, 15 x 61 cm

Hele ruller (sort):

- 2,5 cm x 18 m, 5 cm x 18 m, 15 cm x 18,3 m

Hele ruller (sort/gul):

- 2,5 cm x 18 m, 5 cm x 18 m



Hygieniske matter

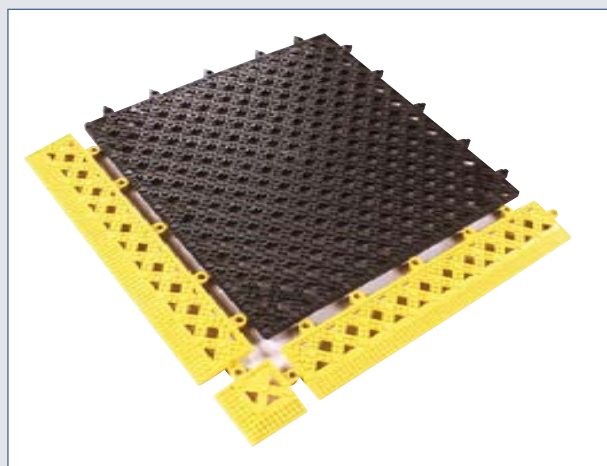
Produktopplysninger

Disse to typene drenerende matter skaper et sunnere og sikrere miljø i dusjområder.

Deres unike utforming gir ikke bare konstant drenering og sklisikkerhet, men de forhindrer også vekst av mikroorganismer som kan skape hudsykdommer som fotsopp.

Art. 523 Modular Lok-Tyle™

- Varm, komfortabel, ikke porøs og lett å rengjøre, laget av sterk fleksibel PVC.
- Åpen struktur med store hull gir lett drenering for vann, såpe, shampoo og kremer hvor sklisikkerhet er viktig.
- Modulære fliser som er lett å sette sammen, ideell for behovstilpassede forhold
- Kan lett tas opp for å tilpasse endrede miljøer
- Overflate med sklisikkerhet
- Skråkanter og hjørner forebygger snubleulykker.
- Skråkantene kan leveres med kontrastfarger for økt sikkerhet.
- Tykkelse: 14,3 mm
- Vekt: 5,2 kg pr. kvm.



Art. 535 Soft-Step™

- Fremstilt i antibakteriell polyetylen som forhindrer vekst av sopp og bakterier. Gir hygiene i våte områder.
- Overflaten har friksjon som forbedrer sikkerheten.
- Utformingen gir drenering av vann i alle retninger
- Behagelig myk og varm for bare føtter
- lett å legge ut og omplassere
- Optimale bindeledd for breddeforlengelse
- Tykkelse: 9 mm



523 Modular Lok-Tyle™

Anbefalte bruksområder:

- Middels belastning - der det kreves hygieniske matter med sklisikkerhet som i svømmehaller; dusjområder; spa områder; påkledningsrom, garderober; badstuer
- Eget for institusjoner og offentlige bygg

Lagerstørrelser:

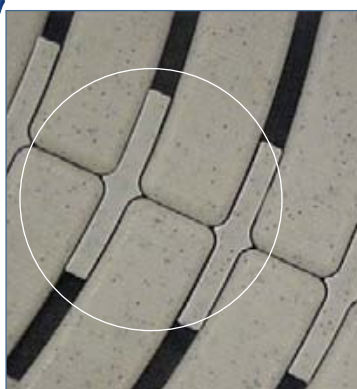
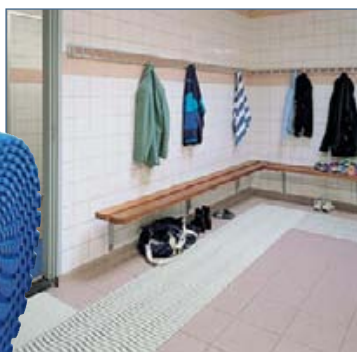
- Flis: 30,48 x 30,48 cm
- Skråkant: 5,08 x 30,48 cm
- Hjørne: 5,08 x 5,08 cm

Farger:

- Sort, grønn, blå, gul

Produkttest





Koplingsklemmer

535 Soft-Step®

Anbefalte bruksområder:

- Lett belastet - der det stilles krav til hygiene og sklisikkerhet i våte områder som i svømmehaller, dusjområder, påkledningsrom, garderober, badstuer

Lagerstørrelser:

- 0,60 x 15 m

Farger:

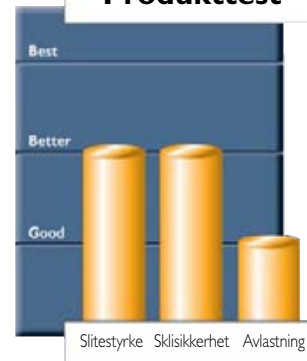
- Hvit spettet, beige, blå

Tilbehør:

- Bindeledd for breddeforlengelse



Produkttest



Kjemibestandighetstabell

Kjemikalier	Form	Kjemikaliefamilie	Konsentrasjon	Art. 470 Art. 480 Art. 545 Art. 556 Art. 550BL Art. 562BL Art. 563BL Art. 045	Art. 667S Art. 745 Art. 746 Art. 750 Art. 751 Art. 752 Art. 753 Art. 832	Art. 655FR Art. 856FR Art. 661S Art. 665S Art. 650SFR Art. 625S Art. 850SFR Art. 746GR	Art. 556RS Art. 550RD Art. 562RD Art. 417 Art. 563RU Art. 750RS	Art. 411 Art. 410 Art. 419 Art. 406 Art. 413 Art. 826 Art. 830 Art. 979 Art. 478	Art. 420 Art. 422 Art. 520 Art. 522 Art. 520HD Art. 920HD Art. 922HD	Art. 663S Art. 451 Art. 450
2-Isopropanol (isopropylalkohol)	Flytende	Alkohol		1	1	2	2	2	2	4
Acetaldehyd	Flytende	Aldehyd	50%	2	2	4	4	3	3	4
Eddiksyre	Flytende	Syre (svak, organisk)		3	3	3	3	4	4	2
Eddiksyreanhydrid	Flytende	Syre (svak, organisk)	50%	2	3	3	3	2	2	3
Aceton	Flytende	Keton		3	3	2	2	4	4	2
Salmiakkspritt	Flytende	Base (svak)	28-30%	4	4	4	4	3	3	1
Amulacetat	Flytende	Karbonsyre (alifatisk)		4	4	4	4	1	1	4
Anilin	Flytende	Karbonsyre (alifatisk)		4	4	4	4	3	3	2
ASTM #1	Flytende	Base (aromatisk, organisk)		4	4	4	4	4	4	2
Storfett	Flytende	Parafinolje		4	4	4	4	4	n/a	1
Benzen	Fastflytende	Aromatisk HC		4	4	1	2	2	2	4
Benzosyre	Flytende	Karbonsyre (aromatisk)		4	4	4	4	4	4	4
Benzylalkohol	Flytende	Alkohol		4	4	4	4	1	1	4
Borsyre	Flytende	Alkohol		4	4	4	4	4	4	4
Bremsevæske	Flytende	Syre (svak)		1	1	1	1	1	1	4
Brom	Flytende/gass	Eterglykol		4	4	4	4	4	4	1
Butan	Flytende	Halogen		4	4	4	4	2	2	4
Smør	Flytende	Alifatisk HC		4	4	1	1	3	3	4
Butylacetat	Fastflytende	Alifatisk HC		4	4	2	2	1	2	2
Butylalkohol (butanol)	Flytende	Karbonsyre (alifatisk)		4	4	4	4	3	3	4
Kalsiumklorid	Fast	Alkohol		1	1	1	1	1	2	1
Kalsiumhydroksid	Fast	Uorganisk salt		1	1	1	1	2	2	1
Karbolsyre flytende (feno)	Flytende	Metallhydroksid		1	1	1	1	2	2	1
Karbonsmonoksid	Flytende	Syre (organisk)		4	4	4	4	4	4	4
Tetraorkulstoff	Gass	Uorganisk karbonforbindelse		3	3	2	2	1	1	1
Kyllingfett	Flytende	Uorganisk karbonforbindelse		4	4	3	3	4	4	4
Kloracetat	Fastflytende	Halogenholdig organisk væske		4	4	2	2	2	2	4
Kloroform	Flytende	Keton		4	4	4	4	4	4	2
Kromsyre	Flytende	Alifatisk HC		4	4	4	4	4	4	4
Sitronsyre	Flytende	Syre (svak)	50%	4	4	4	4	3	3	3
Maisolje	Flytende	Syre (svak, organisk)	10%	1	1	1	1	2	2	1
Bomullsfroolje	Flytende	Fettsyre		4	4	1	1	1	1	4
Sykloheksan	Flytende	Fettsyre		4	4	2	3	1	1	4
Sykloheksanol	Flytende	Alifatisk HC		4	4	1	1	4	4	2
Sykloheksanon	Flytende	Alkohol (syklisk)		4	4	3	3	1	1	4
Dibutylfatat	Flytende	Keton		4	4	4	4	4	4	2
Dieselbrennstoff	Flytende	Ester		4	4	4	4	4	4	4
Diesellolje	Flytende	Petroleum HC		4	4	1	1	3	3	1
Dioktylfatlat (DOP)	Flytende	Petroleum HC		4	4	1	1	3	3	4
Etan	Flytende	Ester		4	4	3	3	4	4	3
Etylacetat	Flytende	Alifatisk HC		2	4	1	1	1	2	4
Etylalkohol (etanol)	Flytende	Alifatisk HC		1	1	4	4	3	3	4
Etyleter	Flytende	Alkohol		4	4	1	1	3	3	1
Etylenglykol (frostvæske)	Flytende	Eter		1	1	3	3	3	3	4
Formaldehyd	Flytende	Alkohol		1	1	1	1	1	1	4
Maurisyre	Flytende	Aldehyd	37%	3	3	2	2	1	1	2
Ferskvann	Flytende	Syre (svak, organisk)		2	2	2	2	1	1	4
Fyringsolje	Flytende	Syre (svak, organisk)		1	1	1	1	1	1	1
Bensin	Flytende	Alifatisk HC		4	4	1	1	2	2	4
Girolje (85w-140)	Flytende	Alifatisk HC		4	4	1	1	2	2	4
Glukose	Flytende	Alifatisk HC		4	4	1	1	3	3	2
Glycerin	Flytende	Parafinolje		4	4	1	1	2	2	4
Heptan	Flytende	Sukker		1	1	1	1	1	1	2
Heksan	Flytende	Alkohol		1	1	1	1	1	1	2
Hydraulisk væske	Flytende	Alifatisk HC		4	4	1	1	2	2	4
Hydrazin	Flytende	Alifatisk HC		4	4	1	1	3	3	4
Saltsyre	Flytende	Base (sterk)		4	4	2	2	2	2	4
Fluorsyre	Flytende	Syre (sterk)	30%	2	2	4	4	1	1	4
Hydrogenperoksid	Flytende	Syre (svak)	30%	4	4	4	4	2	2	2
Jod	Flytende	Uorganisk halogenholdig forbindelse		4	4	4	4	3	3	4
IRM 902	Flytende	Napatenisk olje		4	4	3	3	1	1	2
IRM 903	Flytende	Napatenisk olje		4	4	2	2	1	1	4
Jedrivstoff	Flytende	Aromatisk HC		4	4	2	2	n/a	n/a	2
Kerosin	Flytende	Aromatisk HC		4	4	1	1	3	3	4
Lakk	Flytende	Alifatisk HC (med alkohol)		4	4	1	1	3	3	4
Linolsyre	Flytende	Aromatisk HC (med alkohol)		4	4	4	4	4	4	4
Linolje	Flytende	Fettsyre		4	4	2	2	4	4	4
Metan	Flytende	Fettsyre		4	4	1	1	2	2	3
Metylalkohol (metanol)	Flytende	Alifatisk HC		4	4	1	1	2	2	4
Metyletyketon (MEK)	Flytende	Alkohol		1	1	1	1	1	1	1
Metylformat	Flytende	Keton		4	4	4	4	4	4	2
Metylisobutylketon (MIBK)	Flytende	Alkohol		3	3	3	3	3	3	4
Metylmekrylat	Flytende	Keton		4	4	4	4	4	4	2
Metylklorid	Flytende	Ester		4	4	4	4	1	1	4
Alifatisk HC (halogenholdig)	Flytende	Alifatisk HC (halogenholdig)		4	4	4	4	4	4	3

Mineralolje	Petroleum HC	4	1	1	3	1	4
Letbensin	Alifalisk HC	4	2	2	3	3	2
Motorolje 10w-30 (naturlig)	Parafinolje	4	1	1	2	2	4
Motorolje 10w-30 (syntetisk)	Parafinolje	4	1	1	2	2	4
Napatenisk	Aromatisk HC	4	1	1	1	3	4
Nafta	Aromatisk HC	4	1	1	2	2	3
Salpetersyre	Syre (sterk)	4	4	4	2	2	3
Salpetersyre	Syre (sterk)	4	4	4	2	2	4
Nitrobenzen	Aromatisk HC	4	4	4	4	4	2
Oktan	Alifalisk HC	4	1	1	2	2	4
Olesyre	Syre	4	2	2	3	3	4
Oksalsyre	Syre (svak)	2	2	2	2	2	3
Peanottole	Fettsyre	4	2	2	1	1	2
Pentan	Alifalisk HC	4	1	1	2	2	4
Perkloretylen	Alifalisk HC (klorbehandlet)	4	2	2	3	3	4
Petroleum	Alifalisk HC	4	1	1	2	2	4
Fosforsyre	Syre (svak)	2	3	3	1	1	4
Terpentinnolje	Turpen/Alkohol/Eter	4	4	4	4	4	1
Terpentinnolje	Base (sterk)	3	3	3	2	2	4
Kalliumhydroksid	Napatenisk olje	2	2	2	1	1	3
Servostyringsvæske	Alifalisk HC	4	1	1	2	2	4
Propan	Alkohol	1	1	1	1	1	2
Propylalkohol (propanol)	Alifalisk HC	4	4	4	2	2	4
Propylendiklorid	Alifalisk HC	4	4	4	4	4	4
Salvann	Alkalimetaller	1	1	1	1	1	1
Silikater	Uorganisk salt	1	1	1	1	1	2
Solnitrat	Uorganisk salt	1	2	2	1	1	1
Natriumbikarbonat	Base (sterk)	1	1	1	1	1	1
Natriumhydroksid	Base (sterk)	2	2	2	2	2	3
Natriumhydroksid	Base (sterk)	1	1	1	1	1	1
Natriumhypoklorid (klor)	Base	1	1	1	1	1	1
Stearinsyre	Fettsyre	3	1	1	1	1	2
Styren	Aromatisk HC	4	4	4	2	2	4
Svovelsyre	Syre (sterk)	3	3	3	4	4	3
Svovelsyre	Syre (sterk)	4	4	4	1	1	4
Svovelsyre	Syre (sterk)	4	4	4	4	4	3
Tetrahydrofuran (THF)	Syre (sterk)	2	2	2	1	1	2
Toluen (metylbenzen)	Eter	4	4	4	4	4	4
Transmisjonsvæske	Aromatisk HC	4	3	3	4	4	4
Trinitrobenzen	Napateisk eller parafinolje	4	1	1	2	2	1
Terpentin	Aromatisk HC	4	4	4	4	4	4
Vegetabilisk olje	Alifalisk HC	4	1	1	4	4	4
Eddik	Alifalisk HC	4	4	4	1	1	1
Flytende	Syre (svak, organisk)	3	1	1	1	1	3
Flytende	Aromatisk HC	4	4	4	4	4	4

Bruk av produkter i omgivelser angitt som "BRUKBAR, ANBEFALES IKKE" kan skade produktet og garantibestemmelsene vil følgelig ikke gjelde. Klassifisering er kun ment som en veiledning. Kontakt oss for en gratis vareprøve slik at produktet kan testes på brukerstedet. Resultatene kan variere avhengig av kjemikaliekonsentrasjonen. Klassifiseringen av produkt 470, 478, 479 og 480 gjelder overflaten.

NB: For god hygiene og sikkerhet anbefaler vi regelmessig renhold av produktene. Da vil slitasjen være minimal og mattene vil vare lenger.

TEGNFORKLARING:

- 1 = Anbefalt
- 2 = Egnet
- 3 = Brukbar, anbefales ikke
- 4 = Anbefales ikke

Testing av produkt

Notrax® gulvmatter er underlagt strenge tester utført av uavhengige laboratorier før de slippes på markedet. Søylediagrammene i denne brosjyren viser resultatene for

Slitestyrke (ASTM D3884-92)

Testen angir mattens antatte optimale levetid. Dette er en test som måler akselerert slitasje, der resultatet uttrykkes i total vekt tap når matten utsettes for 5000 hjulomdreininger. Jo høyere den grafiske søylen er, jo mer slitesterkt er produktet.

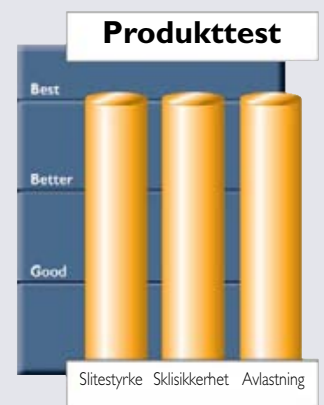
Sklisikkerhet (ASTM C1028-89)

Testen viser hvor sklisikker en matte er, dvs. hva som skal til for at en last skal forskyve seg. Koeffisienten er nødvendig kraft dividert på vekt. Jo høyere den grafiske søylen er, jo høyere er friksjonskoeffisienten og jo bedre er dermed mattens sklisikkerhet.

Avlastning (ASTM D3574)

Testen viser hvor god matten er å stå og gå på. Først måles opprinnelig tykkelse på matten. Deretter legges matten under press samtidig som tykkelsen måles igjen. Differansen mellom disse to målingene i forhold til andre matter kalles elastisk avvik. Jo høyere den grafiske søylen er, jo bedre er mattens avlastningsegenskaper.

Eksempel på grafisk søyle





Tørt eller vått, liten eller stor slitasje, denne katalogen hjelper deg å finne den riktige NOTRAX®-matten for din bedrift. Matten vil bidra til økt produktivitet, fornøye medarbeidere og færre skader.

Importør av NOTRAX® avlastnings- og vernematter i Norge er;

GJERSØE & PARTNERE AS

Sofiemyrvn. 6D, 1412 Sofiemyr
Tlf. 66 82 29 10 Fax 66 82 29 19
E-post: firmapost@gpas.no
Web: www.gpas.no