



Photo credit: DuPont

UTVALT SORTIMENT ASBEST & SANERING

SKYDDA®

PROTECTING PEOPLE

FAKTA OM ASBEST

Asbest är en naturlig fiber som användes i stor omfattning inom byggbranschen fram tills det förbjöds i hela Europa 2005, då det visade sig orsaka allvarliga sjukdomar som exempelvis cancer.

Asbest finns dock fortfarande kvar i flera byggnader och installationer, där yrken inom byggbranschen löper hög risk att komma i kontakt med fibrerna vid arbete med renovering eller underhåll i dessa byggnader. Då asbest är ett sprött material, kan mikroskopiska fibrer lätt släppas ut i luften i mindre eller större mängder, där inandning av asbestfibrer kan ge allvarliga sjukdomar som asbestos, lungcancer och mesoteliom.

MINIMERA RISKEN NÄR DU ARBETAR MED ASBEST

Innan något arbete utförs där risk för material som innehåller asbest förekommer måste en riskbedömning genomföras och förebyggande åtgärder vidtas. Arbetsgivaren måste säkerställa och tillhandahålla såväl nödvändig arbetsorganisation som säker och lämplig skyddsutrustning.

VÄLJ LÄMPLIGA SKYDDSKLÄDER

För att undvika att asbestfibrer frigörs och hamnar i ej kontaminerade områden som sedan kan inandas, måste skyddskläder ge en hög barriär mot dessa luftburna partiklar. **Dessa skydd måste uppfylla allmänna krav:**

- Hög partikelbarriär i material, sömmar.
- Slät yta för att förhindra att partiklar fastnar i plagget.
- Optimal passform med elastiska ärm- och benslut.
- Kompatibla med utrustning som masker, skyddsglasögon och handskar.
- Bekvämt att bära, hög rörelsefrihet.
- Goda egenskaper mot nötning.

För att hålla hög skyddsnivå vid arbete med asbest erbjuder vi säkra produkter från DuPont™, Sundström, Scott, Guide och Cederroth.

Hör gärna av dig till oss så berättar vi mer om hur du lättast väljer trygg och säker utrustning då du vistas i olika miljöer, såväl med asbest som andra utmanande arbetsmiljöer.

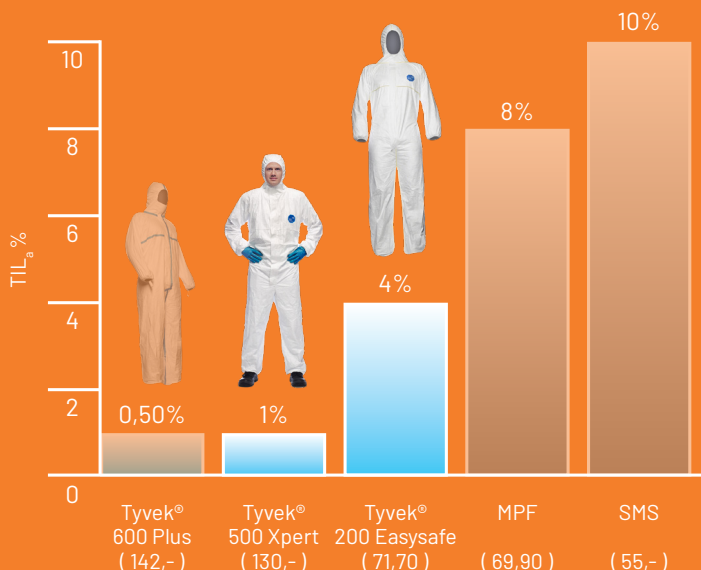
DUPONT™ TYVEK® – SLITSTARKT OCH ROBUST SKYDD MOT PARTIKLAR OCH FIBRER SOM ASBEST

Säkra skyddskläder från DuPont™ Tyvek® som Tyvek® 500 Xpert ger en utmärkt barriär mot luftburna partiklar (typ 5), medan Tyvek® 200 Easysafe är ett ekonomiskt fördelaktigt alternativ för mindre krävande applikationer och miljöer.

Tyvek® har en unik materialstruktur som bildar en effektiv barriär mot luftburna partiklar och flera vattenbaserade oorganiska kemikalier, vilket innebär att prestandan förblir intakt även om yttre skikt blir nötta.

TEST AV SKYDDSNIVÅER FÖR SKYDDSKLÄDER

Genomsnittligt inläckage (TIL_a) för 10 dräkter, samtliga aktiviteter genomförda (enligt ENISO 13982-2).
Torra partiklar natriumklorid NaCl 0,6µm.



Dräkterna testades med ehl ansiktsmask, stövlar och handskar samt tejpad vid mask, ärmslut, fotleder och frontslå.

Källor: DuPont, Oberoende institut.

KORTTIDSOVERALL TYVEK 200 EASYSAFE

Korttidsoverall Tyvek Easysafe optimerad polyeten non-woven från DuPont.

- Erbjuder adekvat skydd för typ 5 och 6 barriärer och förblir både luft och fukt
 - Yttre sömmar i gult för visuell identifiering och differentiering
 - Robust men ändå lätt (ochlt;180g per plagg)
 - 2-delig huva. Elastiskt ansikte, handleder, midja och fotled
- Överensstämmer med Kemisk skyddskläder, Kategori III, Typ 5 och 6, EN 1073-2 (skydd mot radioaktiv förorening), antistatisk behandling (EN 1149-1) - på utsidan

Art.nr: 557000037, VIT, stl S

Art.nr: 557000039, VIT, stl L

Art.nr: 557000041, VIT, stl XXL

Art.nr: 557000038, VIT, stl M

Art.nr: 557000040, VIT, stl XL

Art.nr: 557000042, VIT, stl 3XL



TYP 5 TEST FÖR SKYDDANDE PLAGG

Mätning av penetrationsmotstånd

- Test enligt SS-EN ISA 13982-1:2004/Aq:2010
- Testobjekt: Dräkt
- Längd: ca 9 minuter per testad dräkt
- Testförhållanden på tio dräkter:
 - 3 min stående på testpunkt
 - 3 min gående per testpunkt
 - 3 min knäböj per testpunkt
- Kriterier fört godkänt resultat: godkänt om penetration < 15% (medelvärde på mätresultaten)



KORTTIDSOVERALL TYVEK 500 XPERT

Overall med 3-delad huva.

- Ergonomisk skyddande design
- Sydda yttre sömmar
- Elastiska handleder, anklor midja och ansikte
- Tyvek dragkedja och klaff
- Antistatisk
- De artiklarna som heter Eco säljs bara i 25-pack.

Överensstämmer med kategori

III Typ 5-B, 6-B, EN 14126, EN 1073-2, EN 1149-5.

Art.nr: 557000001, VIT, stl S	Art.nr: 557000002, VIT, stl M
Art.nr: 557000003, VIT, stl L	Art.nr: 557000004, VIT, stl XL
Art.nr: 557000005, VIT, stl XXL	Art.nr: 557000006, VIT, stl 3XL

Art.nr: 557000142, ECO, stl S	Art.nr: 557000143, ECO, stl M
Art.nr: 557000144, ECO, stl L	Art.nr: 557000145, ECO, stl XL
Art.nr: 557000146, ECO, stl XXL	Art.nr: 557000147, ECO, stl 3XL



KORTTIDSOVERALL TYVEK 600 PLUS

Korttidsoverall Tyvek Classic Plus av snabbspunnen polyeten med hög densitet, vilket ger en perfekt balans mellan skydd, hållbarhet och komfort.

- Elastiskt ansikte, handleder och fotled samt inklädda midja
- Robust men ändå lätt
- Genomträngligt för både luft och vattenångor
- Avstöter vattenbaserade vätskor och aerosoler
- Ger utmärkt barriär mot fina partiklar och fibrer
- Ultra-låg-linting och antistatisk behandlad
- Lämplig vid underhålls- och demoneringsjobb i kärnkraftsindustrin, läkemedelsindustrin eller i forsknings- och biosäkerhetslaboratorier, samt i medicinska tillämpningar och när de utsätts för biologiska faror

Art.nr: 557000055, VIT, stl S	Art.nr: 557000056, VIT, stl M
Art.nr: 557000057, VIT, stl L	Art.nr: 557000058, VIT, stl XL
Art.nr: 557000059, VIT, stl XXL	Art.nr: 557000060, VIT, stl 3XL
Art.nr: 557000061, VIT, stl 4XL	Art.nr: 557000062, VIT, stl 5XL



SANERINGSPAKET SUNDSTRÖM SR 500/SR 200

SR 500 Filterfläkt. Levereras enligt följande: Fläkt, Filteradapter, 2 st. P3 partikel-filter, 2 st. Förfilter, 5 st. Förfilterhållare. Batteriladdare. Bruksanvisning. SR 200 Helmask. SR 550 slang. Överensstämmer med EN 12942:1998 klass TM3.1P 67.

Paketet är speciellt lämpligt vid saneringsarbeten av t ex asbest. För sanering av PCB skall kombinationsfilter användas och paketet kompletteras med gasfilter klass A.

SR 500 Filterfläkt

Låg vikt och anatomisk utformning av fläkt och bälte ger hög komfort.

Enkel manövrering med endast en knapp. Två luftflöden +175 resp +240 l/min för att säkerställa hög skyddsnivå. Dessa värden hålls konstanta under hela driftstiden av fläktens automatiska flödesreglering. Lång drifttid, mellan 5 - 8 timmar beroende på luftflöde och filterkapacitet. Heavy Duty-batteri som kan ge 13 tim drifttid finns som tillbehör.

Automatisk flödesreglering kompenserar för igensatta filter.

Självkalibrerar efter val av ansiktesdel och filter.

Unikt larmsystem med vibration, ljud- och ljussignal vid hinder av luftflöde, igensatta filter samt låg batterinivå.

Kullagrad fläktmotor med balanserat fläkthjul för störningsfri och lång drifttid.

EMC godkänd elektronik som avger minimalt med elektromagnetisk strålning och ej heller påverkas av elektromagnetiska fält.

Löstagbart batteri av intelligent Litium-jon typ för snabbbladning och utan negativa minneseffekter.

Lätt att rengöra och är översköljningsbar.

Levereras enligt följande:

- Fläkt
- Batteri standard
- Bälte
- Filteradapter, 2 st
- P3 Partikelfilter, 2 st
- Förfilter, 5 st
- Förfilterhållare sanering, 2 st
- Flödesmätare
- Batteriladdare
- Bruksanvisning
- Helmask SR 200
- Slang SR 550

Batteri och laddare: Batterikapacitet samt laddningstid är avgörande hur väl fläkten kommer att fungera praktiskt.

Litium-jon batterier utan negativa minneseffekter, snabbbladade samt med endast 1% självurladdning per månad. Väl skyddade och guldpläterade kontaktytor för undvikande av oxidering och driftsstörningar.

Två batterialternativ finns tillgängliga. Standardbatteri (lev med fläktenheten), 14,8 v 2,2 Ah laddningstid ca 1,5 tim. Heavy-duty batteri med ca 50% mer kapacitet jämfört med standardversionen. Samma storlek, 14,8 v 3,6 Ah. Laddningstid ca 2 tim. Automatisk 3 stegsladdare med tydliga lysdioder.



Art.nr: 553326018 FLÄKT SR500 INKL SR200 & SR550

PARTIKELFILTER SUNDSTRÖM SR 510 P3

Partikelfilter SR 510 P3 R, för användning i fläkt SR 500 alternativt i Sundströms halv- eller helmasker. Helt nytvecklat, med stor filteryta och mycket lågt tryckfall. Framtaget för att klara de höga luftflöden som fläkten ger. Skyddar mot alla slags partiklar, både fasta och vätskeformade. Med en avskiljningsgrad på 99,997% är det ett av marknadens mest effektiva partikelfilter. Används separat eller tillsammans med gasfilter.

Överensstämmer med EN 143:2000 A1, EN 12941:1998 TH3 P SL och EN 12942:1998 TM3 P SL.

Förfilter 221

Förfiltret skyddar huvudfiltret mot alltför snabb igensättning.

Monteras i förfilterhållaren som skyddar huvudfiltren mot hanteringsskador.

OBS! Förfiltret kan bara tjäna som förfilter. Det kan aldrig ersätta partikelfiltret.



Art.nr: 553323015 PARTIKELFILTER P3 R SR 510

GASFILTER SUNDSTRÖM SR 515 TILL SR 500

Gasfilter, specialdesignade för att klara de höga luftflöden som fläkten ger. Väl dimensionerad kolmängd ger hög upptagningsförmåga och lång livslängd. Fläkten används alltid med 2 identiska filter. Varje filter är testade vid 125 l/min och klarar genombrottsiderna utan minsta läckage. Gasfiltren skall alltid användas i kombination med partikelfilter.

A1, skyddar mot organiska gaser och ångor, t ex lösningsmedel, med kokpunkt över +65°C.

B1, skyddar mot oorganiska gaser och ångor t ex klor, svavelväte och cyanväte.

E1, skyddar mot sura gaser och ångor, t ex svaveldioxid och fluorväte.



Art.nr: 553323031 GASFILTER SR 515 ABE1 FLÄKT

TRYCKLUFTSMATAD HELMASK SUNDSTRÖM SR 200 AIRLINE MED FILTER BACK-UP

Tryckluftsmatad helmask (se SR 200) med kontinuerligt luftflöde för anslutning via reningsstation (SR 49, SR 79-H och SR 99) till tryckluft. Ett standardfilter av lämplig typ monterat i masken ger skydd vid tryckbortfall samt vid förflyttning. I trånga arbetssituationer kan utrustningen användas utan filterback-up med fronthålet pluggat.

SR 200 Airline är speciellt framtagen för tunga och långvariga arbeten eller där föroreningar är särskilt ohälsosamma och en hög skyddsnivå erfordras.

Tillverkad i gnistfritt material som tillåter användning i explosiv och brandfarlig miljö.

Bältesmonerad reglerventil. Luftflöde 150-320 l/min vid arbetstryck 5-7 bar.

Flödesmätare och varningsvissla för tillfällig och kontinuerlig kontroll av luftmängden ingår. Överensstämmer med EN 14594:2005 klass 4A och 4B.

Tekniska data: Tildelad skyddsfaktor med tryckluft: 1000

Tildelad skyddsfaktor med filter: 500



Art.nr: 553329205 TRYCKLUFTSFILTER SR 99-1

TRYCKLUFTSSLANG SUNDSTRÖM SR 358

Plastslang tillverkad av PVC, förstärkt med polyester.

- Olje- och kemikaliebeständig.
- Sundströms tryckluftslangar är testade och godkända tillsammans med nedanstående produkter och är avsedda att användas tillsammans med Sundströms tryckluftfilter SR 99-1.
- Det är samtidigt de enda slangar som är godkända att användas.

Tryckluftsmask SR 200 Airline Tryckluftsmask SR 90 Airline

Trycklufttillsats SR 307 Trycklufttillsats SR 507 Tryckluftthuva SR 63.



Art.nr: 553306200 TRYCKLUFTSSLANG SR 358 GRÖN 10M

Art.nr: 553306226 TRYCKLUFTSSLANG SR 358 GRÖN 15M

Art.nr: 553328170 TRYCKLUFTSSLANG SR 358 GRÖN 30M

TRYCKLUFTSFILTER FÖR ANDNINGSLUFT SUNDSTRÖM SR 99-1

SR 99-1 Tryckluftsfiltre renar ordinär tryckluft till andningsluft i tre steg. Först separeras grova partiklar, kondensvatten samt olja. Tryckstyre, alternativt manuell, dränering. Huvudfilter, SR 292, med högeffektivt partikelfilter (P3 R) samt en stor mängd aktivt kol >450 gr fångar mikroskopiska partiklar samt lukt av olja. Placeras på golv eller hängs på vägg.

Utgångar; En med CEJN säkerhetskoppling hona ½". En pluggad.

Matarledningen från kompressorn till tryckluftsfiltret ska ha en innerdiameter på minst 11 mm för att säkerställa maximalt luftflöde.

Filterinsatsen överensstämmer med EN 143:2000 samt EN 14387:2004.

Tekniska data:

Avskiljning av partiklar: >99,99%

Upptag gaser/ångor: 200 gram/100-150 gram olja

Ingående tryck: 6-10 bar

Flöde: 900 l/min - 3 användare

Ingång: Invändig gänga R ½"

Utgång: En med CEJN Säkerhetskoppling hona ½". En pluggad



553329205 TRYCKLUFTSFILTER SR 99-1

RAS ASBESTOS ANDNINGSSTYRD VENTIL

RAS ASBESTOS andningsstyrd ventil. Tryckluftsandningsapparat för användning med helmask. Produkten är utvecklad för asbestsanering och rivningsarbete där damm förekommer. Övertrycket inne i helmasken ger högsta tänkbara skydd. Ett lämpligt back-upfilter monteras på helmasken. Om luftflödet blir för lågt kan man andas genom detta filter samtidigt som man evakuerar till en dammfri miljö. En varningsvissla är inkluderad i systemet och den varnar då trycket är för lågt genom en gäll visselsignal. Rekommenderat ingående lufttryck skall vara mellan 5,5 och 9,5 bar. Flödet för en användare behöver vara 300 l/min. Normalt kräver ytterligare användare ytterligare 150 l/min, då ventilen är andningsstyrd. Den andningsstyrda ventilen monteras med bajonettfattning på en helmask Vision 3.

Ras Asbestos kit innehåller: En sele som är lätt att sanera, helmask Vision 3 M/L, andningsstyrd ventil samt P3 filter allt förpackat i en robust väska.

Överensstämmer med EN 14593-1 och EN 136

317560186 RAS ASBESTOS KIT 2024492 M/L



STÖVELSKYDD TYVEK 500

Stövelskydd Tyvek av snabbspunnen polyeten med hög densitet.

- Inre sömmar
- Utmärkt barriär mot fina partiklar och fibrer (ner till 1 mikron i storlek)
- Mycket låg linting och antistatisk behandlad
- Lämplig vid farmaceutisk hantering, kemiskt skydd, bly och asbest minskning, sanering, generellt underhåll, drift, sprutmålning och generell rengöring

Överensstämmer med Kategori 3 - Typ PB[6-B] - partiellt kroppsskydd,

antistatbehandlad (EN 1149-1 - se bruksanvisning), på båda sidor.

EN 14126 barriär mot smittsamma ämnen.



Art.nr: 557002003 STÖVELSKYDD TYVEKO

KEMSKYDDSHANDSKE GUIDE 4011

Kemskyddshandske i nitril

- Längd 33 cm
- Tjocklek 0,38 mm
- Flockad insida, bra grepp
- Livsmedelsgodkänd

Överensstämmer med EN 388 4101X,

EN 374-5 2016 VIRUS, EN 374-1 Type A AUKLOT



Art.nr: 223536178, stl 7

Art.nr: 223536194, stl 9

Art.nr: 223536210, stl 11

Art.nr: 223604684, stl HP 9

Art.nr: 223604686, stl HP 11

Art.nr: 223536186, stl 8

Art.nr: 223536202, stl 10

Art.nr: 223604685, stl HP 10

STERILISERAD SKÖLJVÄTSKA DIPHOTERINE SIEW MC

Steriliserad personlig sköljvätska för sköljning av ögon. Diphoterine® är en neutraliserande sköljvätska för alla typer av kemiska angrepp, såväl på hud som i ögon. Diphoterine® avbryter och oskadliggör angrepp från aggressiva kemikalier, både från alkalier (lut) och syror*. Endast för engångsbruk. Livslängd 2 år.

*Skulle syran innehålla fluor, skall Hexafluorine® användas i stället.

Effektivast ochlt;10 sek.

Skall bäras lätt åtkomlig i bröstfickan eller i hölster, för omedelbar användning. Ett enklare nylonhölster medföljer.



Art.nr: 378701569 SKÖLJVÄTSKA DIPHOTERINE 50 ML

FÖRSTA HJÄLPEN-KIT CEDERROTH LARGE 390102

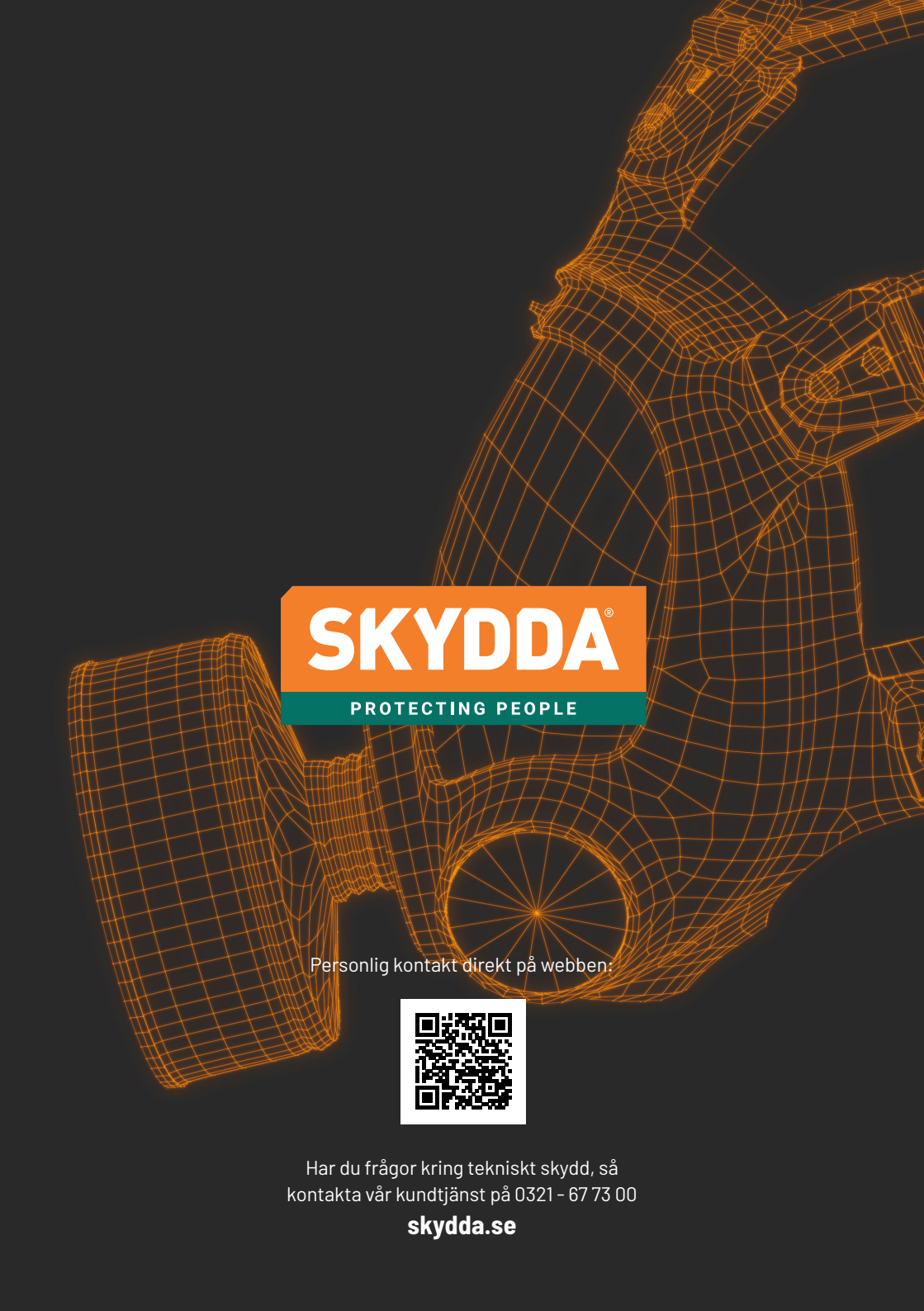
Välutrustat Första Hjälpen-kit i tjockt och slitstarkt material som skyddar innehållet mot damm och fukt. Greppvänligt handtag. Transparenta plastfickor ger överskådligt innehåll. Plats för eget tillval.

Innehåll:

- 3 Cederroth 4-in-1 Blodstoppare 1910
- 2 Cederroth 4-in-1 mini Blodstoppare 1911
- 2 Metalliserade kompresser 20 x 40 cm 1893
- 1 Fästnät 1893
- 1 Cederroth Burn Gel Dressing 901900
- 20 Salvequick Plåster 1880
- 1 Soft Foam Bandage, 6 cm x 40 cm 666150
- 10 Salvequick Sårvtvättare 1880
- 2 Elastiska bindor 8 cm x 4 m 1882
- 1 Mitella 1889
- 1 Andningsmask 2596
- 2 par Handskar 2596
- 2 Safety Hand Cleanser 2596
- 1 Räddningsfilt med reflekterande aluminiumsida 1892
- 1 Sax 270002
- 1 Första Hjälpen-instruktion
- 1 Innehållsförteckning

Art.nr: 077190314 FÖRSTA HJÄLPEN-KIT 390102 L





SKYDDA®

PROTECTING PEOPLE

Personlig kontakt direkt på webben:



Har du frågor kring tekniskt skydd, så
kontakta vår kundtjänst på 0321 - 67 73 00

skydda.se