

## Producentens oplysninger

### iht. forordning (EU) 2016/425, bilag II, afsnit 1.4. (Henvisning til offentliggørelse i De Europæiske Fællesskabers Tidende)

Gennemlæs denne tekst omhyggeligt før brugen! Hvis du overdrager disse personlige værnemidler (PV'er) til andre, skal du vedlægge eller udlevere denne informationsbrochure til modtageren. Til dette formål kan denne brochure mangfoldiggøres ubegrænset.

#### Overensstemmelseserklæring

**CE** Dette produkt er personlige værnemidler (PV'er). CE-mærkningen attesterer, at produktet opfylder de gældende krav i forordningen (EU) 2016/425.

#### A. Markeringer på underarmsbeskyttere:

Varemærke, artikel nej, producenten, størrelse, CE-mærke, piktogrammer med de relevante numre af de relevante europæiske PSA-standarder, I-mærke, fabrikssymbol med fremstillingsdato: måned/år

teXXor

Fabrikantens mærkemærke



Piktogrammer med de tilsvarende numre af de relevante europæiske PPE-standarder (f.eks. Detaljeret piktogram, se tidligere sider).



CE-mærkning bekræfter overholdelse af kravene i europæisk regulativ 2016/425.



Infomærke: Henvisning til producentens oplysninger



Fremstillingsdato måned/år: 00/0000



Ablaufdatum Monat/Jahr: 00/0000

#### B. Beskrivelse og numre på de standarder, hvis krav handskerne opfylder:

Henvisning til standarder: De Europæiske Fællesskabers Tidende. Kan rekvireres hos Beuth Verlag GmbH, 10787 Berlin. [www.beuth.de](http://www.beuth.de)

#### EN ISO 21420:2020 - Beskyttelseshandsker - Generelle krav og prøvningsmetoder til handsker

#### EN 388:2016+A1:2018 - Beskyttelseshandsker mod mekaniske risici:

Beskyttelseshandsker mod mekaniske risici skal som minimum for en af egenskaberne (slidstyrke, skærestyrke, rivestyrke og gennembrudsstyrke) opnå mindst ydeevneniveau 1 eller ydeevneniveau A i en TDM-skærestyrkeprøvning iht. EN ISO 13997:1999.

Slidstyrke:	Antallet af slidcyklusser, der kræves for at gnide gennem prøveemnet.
Skærebæsthed (Coupe-Test):	Antallet af testcyklusser, hvor testeksemplaret skæres igennem med konstant kraft og gentagen kontakt.
Rivestyrke:	Den kraft som kræves for at rive det anskårne prøveemne fra hinanden.
Gennembrudsstyrke:	Den kraft som kræves for at gennembryde prøveemnet ved hjælp af en standardiseret testspids.
Skærebæsthed (TDM):	Den mindste kraft, der er nødvendig for at skære gennem testeksemplaret med en enkelt kontakt.

#### EN 388:2016+A1:2018

Prøvningskriterier	Evaluerings	Artiklen 1978
A = Slidstyrke	0 - 4	1
B = Skærestyrke (Coupe-test)	0 - 5	3
C = Rivestyrke	0 - 4	4
D = Gennembrudsstyrke	0 - 4	3
E = Skærestyrke (TDM) iht. EN ISO 13997:1999	A - F	C
F = Test af stødbeskyttelse iht. EN 13594:2015	P	X

Jo højere cifre, desto bedre testresultat. X betyder 'ikke testet'. P betyder 'bestået'.

Prøvning	1	2	3	4	5
A = Slidstyrke (antal skurecyklusser)	100	500	2000	8000	-
B = Skærestyrke (indeks) Coupe-test	1,2	2,5	5,0	10,0	20,0
C = Rivestyrke (N)	10	25	50	75	-
D = Gennembrudsstyrke (N)	20	60	100	150	-

Prøvning	A	B	C	D	E	F
E = Skærestyrke iht. EN ISO 13997:1999 (N)	2	5	10	15	22	30
Artiklen 1978			10.5			

#### EN 13594:2015 - Beskyttelse mod stød:

Ethvert område, som kræver beskyttelse mod stød, skal kontrolleres. På grund af prøvemethoden (prøvesondens dimension) kan der ikke testes for beskyttelse af fingre mod stød. Produkter mod mekaniske risici kan være designet og konstrueret til at give specifik stødabsorption (såsom stødbeskyttelse af knoerne, håndryggen og håndfladen). Produkter af denne type skal opfylde ydeevnekravene i beskyttelsesklasse 1 i henhold til EN 13594: 2015.

Hvis der opstår afstumpning under skærestyrkeafprøvningen (B), er resultaterne af coupe-testen kun vejledende, mens TDM- skærestyrkeprøvningen (E) leverer referenceresultater med hensyn til ydeevne.

#### Advarsel:

For produkter med to eller flere lag afspejler den samlede klassificering ikke nødvendigvis det yderste lags ydeevne.

Produkter med mekanisk modstandskraft, som opnår og udviser et ydeevneniveau på 1 eller mere vedrørende rivestyrke (C), må ikke bæres i sammenhænge, hvor der er risiko for, at de kan blive indfanget i bevægelige maskindele.

For handsker refererer testene til palmerne.



X1XXXX

Prøvningskriterier	Evalueringsmuligheder	Artiklen 1978
A = Begrænset flammeudvikling	0 - 4	X
B = Kontaktvarme	0 - 4	1
C = Konvektiv varme	0 - 4	X
E = Små stænk af smeltet metal	0 - 4	X
F = Store mængder flydende metal	0 - 4	X
F = Große Mengen flüssigen Metalls	0 - 4	X

Mærkningen "X" i stedet for et tal betyder, at handskerne ikke er beregnet til den brug, der er omfattet af denne test.

Prøvning	Testresultat iht. EN407	1	2	3	4
Begrænset flammeudvikling:	Brændetid (s)	≤15	≤10	≤3	≤2
	Glødetid (s)	-	≤120	≤25	≤5
Kontaktvarme:	Kontakt temperatur °C	100	250	350	500
	Threshold tid (s)(s)	≥15	≥15	≥15	≥15
Konvektiv varme:	Indeks for varmeoverførsel HTI (s)	≥4	≥7	≥10	≥18
Strålevarme:	Varmeoverføring t24 (s)	≥7	≥20	≥50	≥95
Små stænk af smeltet metal:	antal dråber	≥10	≥15	≥25	≥35
Store mængder flydende metal:	flydende jern (g)	30	60	120	200

## Advarsel:

**Armskytterne må ikke komme i kontakt med åben ild, medmindre produktet er blevet testet eller har opnået mindst niveau 1 i den begrænsede flammeudviklingstest.**

## C. Anvendelsesformål, anvendelsesområde og risikovurdering:

Kan bruges til generelt montagearbejde med mellemhøje risici og høje krav til beskyttelse mod snit samt ved håndtering af varme emner (kontaktvarme op til maks. 100°/15 sek.), f.eks. håndværk, byggeri, messebyggeri, bilindustrien, maskinbygningsindustrien, stålindustrien, glasindustrien, levnedsmiddelindustrien, landbrug

Disse produkt overholder de angivne tekniske standarder. Det skal bemærkes, at de faktiske anvendelsesbetingelser ikke kan simuleres, og derfor er det udelukkende brugerens beslutning, hvorvidt produkt er egnede til den påtænkte anvendelse eller ej. Producenten er ikke ansvarlig for ukorrekt anvendelse af produktet. Derfor skal der udføres en restrisikovurdering før brugen, for at afgøre om disse produkt er egnede til den tilsigtede anvendelse. Respektér de påtrykte piktogrammer og ydeevneniveauer.

### Overhold de påtrykte piktogrammer og kapacitetsniveauer.

#### Forholdsregler inden brug:

Når du tager armvarmerne på, skal du sørge for, at både armvarmerne og hånden/armen er rene, at armvarmerne har den rigtige størrelse, og at de passer korrekt. Hvis manchetten er snavset/svedig, skal du fjerne den og lade den tørre, før du tager den på igen, eller kassere manchetten, afhængigt af handskens tilstand.

Hvis håndhygiejneråd skal følges før en kontakt, der også kræver brug af armvarmere, skal hænder/arme vaskes eller desinficeres, før armvarmerne tages på.

For yderligere oplysninger om brugerens eksponering, f.eks. temperatur og varighed, kontakt venligst producenten.

Wenn ein Hinweis zur Handhygiene einem Kontakt vorausgeht, der auch die Verwendung von Armstulpen erfordert, sollten vor dem Anziehen der Armstulpen die Hände und Arme gewaschen oder desinfiziert werden.

#### Forholdsregler ved brug:

- Denne artikel må aldrig neddyppes i kemiske stoffer eller komme i kontakt med kemiske stoffer.
- De samlede omkostninger over levetiden for en kombination af handske og armmanchet er lavere end for et system i ét stykke (handske og armmanchet forbundet/syet), da sidstnævnte skal udskiftes helt, når den er slidt på et tidspunkt.
- Sørg for, at de valgte armvarmere er modstandsdygtige over for de anvendte kemikalier.
- Brug ikke disse handske til at beskytte mod skarpe kanter, snit eller åben ild.
- Hvis der er behov for armvarmere til varmeanvendelse, skal du sikre dig, at armvarmerne opfylder kravene i EN 407:2020 og er blevet testet i henhold til dine krav.
- Bær ikke armvarmerne i nærheden af bevægelige maskindele.
- Før brug skal armvarmerne inspiceres omhyggeligt for at udelukke fejl og mangler.
- Vær opmærksom på, at armvarmerne ikke yder nogen beskyttelse mod perforeringer forårsaget af skarpe genstande som f.eks. kanyler.
- Armvarmere, der er beskadigede, slidte, snavsede eller smurt ind i stoffer (også indefra), må ikke længere bruges, da det kan føre til hudirritation og betændelse. Hvis dette er tilfældet, anbefales det at konsultere en læge eller dermatolog.

#### Korrekt aftagning:

- Rengør armvarmerne udvendigt, før du tager dem af.
- Løsn armvarmerne på begge arme. Hold hænderne nede for at forhindre, at materiale, kemikalier eller forurenede vand drypper ned eller rører ved din hud eller dit tøj.
- Hold manchetterne nede, og træk kun den første manchet ud til fingrene - manchetten forbliver over håndfladen.
- Tag fat i den anden manchet med den første manchet, og træk den af. Den første manchet skal glide af.
- Rør kun ved indersiden af manchetten - det område, der ikke er kontamineret. Undgå at røre ved ydersiden af manchetten.
- Vask hænder og arme med vand og sæbe - brug ikke håndsprit.

## D. Rengøring, pleje og desinficering:

### Instruktioner pleje:



Må ikke vaskes. Må ikke bleges. Må ikke tørretumbles. Må ikke striges. Må ikke renses kemisk og må ikke vådrenses.

Såvel nye som brugte beskyttelsesunderarmen skal, især efter rengøring, omhyggeligt kontrolleres før brugen, for at sikre at de ikke er beskadiget. Beskyttelsesunderarmen bør aldrig opbevares i beskidt tilstand, hvis de skal bruges igen. Hvis forureningen ikke kan fjernes eller udgør en potentiel risiko, bør du forsigtigt trække skiftevis højre og venstre beskyttelsesunderarmen af. Det gøres ved at bruge den hånd på en sådan måde, at beskyttelsesunderarmen kan trækkes af, uden at de ubeskyttede hænder kommer i kontakt med forureningen.

Hvis håndhygiejne går forud for et arbejdsstrin, der kræver armvarmere, skal hænderne vaskes, før armvarmerne tages på.

## E. Opbevaring og ældning:

Opbevares køligt og tørt, uden direkte sollys, væk fra antændelseskilder, så vidt muligt i den originale emballage. Hvis produkt opbevares som anbefalet, ændres de mekaniske egenskaber sig ikke i op til 5 år fra fremstillingsdatoen. Levetiden kan ikke angives præcist og afhænger af anvendelsen, samt af om brugeren sikrer, at produkt kun anvendes til det formål, de er beregnet til. Produkter er forsynet med produktionsdato (måned/år).

**F. Bortskaffelse:**

De brugte produkt kan være forurenede af miljøskadelige eller farlige stoffer. Det skal bortskaffes i overensstemmelse med gældende lokale bestemmelser.

**G. Materialesammensætning/Produktet består af:**

**100% Aramidfiber strik**

**H. Emballage:**

Denne artikel leveres i en homogen kartonemballage med indhold af: 120 par  
Den mindste salgseenhed er: 10 par

**I. Sundhedsfarer:**

Allergier forårsaget af korrekt anvendelse af produktet er til dato ikke konstateret. Skulle der alligevel opstå allergiske reaktioner, tilrådes det at søge læge eller dermatolog.

**Bemyndiget organ, som er ansvarlig for gennemførelse af typetesten:**

SATRA Technology Europe Ltd.  
Bracetown Business Park  
Clonee, Dublin D15 YN2P  
Ireland  
identifikation nr.: 2777

**Producentens navn og adresse:**

BIG Arbeitsschutz GmbH, Königsberger Str. 6, 21244 Buchholz/Nordheide, Tyskland

**Den fuldstændige overensstemmelseserklæring samt yderligere tekniske oplysninger kan findes på:**

**[www.big-arbeitsschutz.de](http://www.big-arbeitsschutz.de)**

