



# Teknisk datablad

<p><b>Artiklen:</b> 2418 <b>teXXor</b></p> <p><b>Model:</b> Cut beskyttelse handsker PU-BESCHICHTUNG</p> <p><b>Størrelser:</b> S, M, L, XL, XXL</p> <p><small>For detaljer om produktets dimensioner og vægt se nedenstående (tabel).</small></p> <p><b>Farve:</b> grå/grå</p> <p><b>Materiale:</b> Støttemateriale: polyethylen (PE), nylon, spandex, elastik garn, garn binding Belægning: polyurethan (PU)</p> <p><b>Materialetykkelse:</b> 1,2 mm (cirka)</p> <p><b>Emballage:</b> 240 par / karton</p> <p><b>Mængde pr. lille emballage:</b> 12 par, bundtet</p> <p><small>For detaljer om emballage se nedenfor (tabel).</small></p> <p><b>Vaskeanvisningerne:</b></p> <p></p> <p><b>PSA kategori:</b> <b>kategori II - omfatter middelrisici, som ikke er opført under kategori I eller III iht. PPE-forordning (EU 2016/425) om personlige værnemidler, bilag I</b> (kilde: Den Europæiske Unions Tidende)</p> <p><b>Standardisere:</b> <u>EN 420:2003+A1:2009 - Beskyttelsehandsker - Generelle krav</u> <u>EN 388:2016 - Beskyttelsehandsker mod mekaniske risici</u></p> <table border="1"> <tr> <td></td> <td>Slidstyrke</td> <td>4</td> </tr> <tr> <td></td> <td>Skærestyrke (Coupe-test)</td> <td>X</td> </tr> <tr> <td></td> <td>Rivestyrke</td> <td>4</td> </tr> <tr> <td></td> <td>Gennembrudsstyrke</td> <td>3</td> </tr> <tr> <td></td> <td>Skærestyrke (TDM) iht. EN ISO 13997:1999</td> <td>C</td> </tr> </table> <p><u>EN 13594:2015 - Beskyttelse mod stød</u> Prøvning: X</p> <p><small>(X = ikke testet)</small></p>		Slidstyrke	4		Skærestyrke (Coupe-test)	X		Rivestyrke	4		Gennembrudsstyrke	3		Skærestyrke (TDM) iht. EN ISO 13997:1999	C	
	Slidstyrke	4														
	Skærestyrke (Coupe-test)	X														
	Rivestyrke	4														
	Gennembrudsstyrke	3														
	Skærestyrke (TDM) iht. EN ISO 13997:1999	C														

© BIG Arbeitsschutz GmbH

**Udstyr:**

Polyætylen/nylon/elastanblanding, håndflade belagt med Polyuretan (grå), strikmanchet, ca. 13 gauge (= 1,828 mm), materialetykkelse: ca. 1,2 mm

**Funktioner:**

Behagelig at have på pga. den fremragende, ergonomiske pasform. Stor fleksibilitet. Åndbar. God skærefasthed. God slidstyrke.

**Anvendelsesområder:**

Kan bruges til generelt arbejde med mellemhøje risici og høje krav til beskyttelse mod snit, f.eks. håndværk, byggeri, messebyggeri, bilindustrien, trykindustrien, glasindustrien, metalindustrien, maskinbygningsindustrien, landbrug, skovbrug

**Yderligere oplysninger om anvendelsesområderne, den påtænkte anvendelse og risikovurderingen:**  
Disse produkter 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 produkt. Derfor skal der udføres en restrisikovurdering før brugen, for at afgøre om disse produkter er egnede til den tilsigtede anvendelse. Respektér de påtrykte piktogrammer og ydeevneniveauer.

**Forholdsregler ved brug:**

- Disse handsker må aldrig neddyppes i kemiske stoffer eller komme i kontakt med kemiske stoffer.



- Forvis dig om, at de valgte handsker er modstandsdygtige over for de anvendte kemikalier.
- Anvend ikke disse handsker til beskyttelse mod skarpe kanter, snit eller åben ild.
- Hvis handsker til varmeapplikationer er nødvendige, skal du sikre dig, at handskerne opfylder kravene i EN407 og er blevet testet iht. dine behov.
- Brug ikke handsker i nærheden af bevægelige maskindele.
- Før brugen skal handskerne omhyggeligt undersøges for at udelukke fejl og mangler.
- Vær opmærksom på at handskerne ikke yder beskyttelse mod perforeringer forårsaget af skarpe genstande såsom injektionsnåle.
- Handsker, der er beskadiget, slidte, snavsede eller indsmurt i et hvilket som helst stof (også indvendigt), må ikke længere anvendes, da huden kan blive irriteret, og der kan opstå hudinflammationer. Skulle dette opstå, tilrådes det at søge læge eller dermatolog.

### EN 420:2003+A1:2009 - Beskyttelseshandsker - Generelle krav og prøvningsmetoder til handsker:

Denne standard specificerer de relevante testmetoder, der skal anvendes til alle beskyttelseshandsker, og de generelle krav til designprincipper, handske monterning, handskematerialets modstandsdygtighed over for vandindtrængning, uskadethed, komfort og ydeevne samt mærkning, der skal udføres af producenten og den information, der skal leveres af producenten.

### EN 388:2016 - 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: Det antal omdrejninger, som kræves for at gennemskure testhandsken.  
 Skærestyrke: Det antal testcyklusser, hvorved prøveemnet gennemskæres ved konstant hastighed.  
 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.

#### EN 388:2016



4X43C

Prøvningskriterier	Evaluering	Artiklen 2418
A = Slidstyrke	0 - 4	4
B = Skærestyrke (Coupe-test)	0 - 5	X
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 ciffer, 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 2418			12.7			

### 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. Beskyttelseshandsker mod mekaniske risici kan være designet og konstrueret til at give specifik stødabsorption (såsom stødbeskyttelse af knoerne, håndryggen og håndfladen). Handsker af denne type skal opfylde ydeevnekravene i beskyttelsesklasse 1 i henhold til EN 13594: 2015.

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

#### Advarsel:

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

**Handsker 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.**

**Testene refererer til handskenes håndflade.**

#### Mærker på handskerne:

Varemærke, artiklen nr. producenten, størrelse, CE-mærke, til fødevareregnethed: glas og gaffelsymbol, piktogrammer med de relevante nr. af de relevante europæiske PSA-standarder, I-mærke, fabrikssymbol med fremstillingsdato: måned/år



2418  
10



Fabrikantens mærkemærke

Artikel nej. producenten

Størrelsen af handsker (eksempel)

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

Infomærke: Henvisning til producentens oplysninger

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

fremstillingsdato måned/år: 00/0000

#### Dimensioner/vægt Art:

størrelse	Længde (artikel) i cm	Bredde (artikel) i cm	Højde (artikel) i cm	Vægt (artikel) i g/par
S	22	11	0,12	54
M	23	11	0,12	58
L	25	12	0,12	68
XL	25	12	0,12	72
XXL	26	13	0,12	76

Ovennævnte værdier er omtrentlige og er underlagt små variationer.

#### Emballeringsoplysninger (emballageenhed):


størrelse	kg brutto	kg netto	Længde i cm	Bredde i cm	Højde i cm
S	12,00	10,50	70	34	45
M	12,70	11,20	70	32	46
L	14,80	13,30	71	31	45
XL	15,40	13,90	70	31	46
XXL	16,20	14,70	71	31	45

Ovennævnte værdier er omtrentlige og er underlagt små variationer.

#### Farlige bestanddele - REACH (Registration, Evaluation, Authorisation and Restriction of Chemicals):

Produktet er fremstillet i overensstemmelse med REACH-forordningen (nr. 1907/2006) bilag XVII og indeholder ingen farlige stoffer i klassifikationspligtige koncentrationer.

#### Overensstemmelseserklæring

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

#### Identifikation og udvælgelse:

Valg af produkt skal foretages efter arbejdspladsens krav, type fare og relevante miljøforhold. Arbejdsgiveren er ansvarlig for at vælge den rigtige PSA. Derfor er det nødvendigt at kontrollere model egnethed til de nødvendige behov før brug.

#### Brug instruktioner:

Produktet opfylder kun sikkerhedskravene, hvis de bæres helt korrekt og i bedste stand. Før brug bedes du kontrollere produktet for mangler og fejl. Hvis produktet revner eller går i stykker under brug, skal de straks bortskaffes. Vær opmærksom på, at produktet hverken må være for store eller for små, men at de passer nøjagtigt. Det er ikke tilladt at fortage ændringer på de personlige værnemidler (PV). Følg producentens anvisninger, og opbevar dem i værnemidlernes samlede levetid. Vi påtager os intet ansvar for mulige skader og/eller følger, der er opstået pga. ukorrekt brug.

#### Vaskeanvisningerne:



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

Såvel nye som brugte handsker skal, omhyggeligt kontrolleres før brugen, for at sikre at de ikke er beskadiget. Handsker 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 handske af. Det gøres ved at bruge den behandskede hånd på en sådan måde, at handskerne kan trækkes af, uden at de ubeskyttede hænder kommer i kontakt med forureningen.

**Opbevaring og aldring:**

Produktet bør opbevares i den originale emballage på et mørkt, køligt og tørt sted uden direkte sollys og langt fra varmekilder. Udsættes produktet for længerevarende direkte sollys eller for kraftig varme, nedsættes levetiden. Undgå, at produktet kommer i kontakt med opløsningsmidler, idet disse kan ændre produktet eller dets egenskaber. Hvis produktet anvendes til det formål, de er beregnet til, og hvis de opbevares som anbefalet, er levetiden normalt 3 år (se også udløbsdatoen på emballagen). Produktet er desuden forsynet med produktionsdato (måned/år).

**Bortskaffelse:**

De anvendte produktet kan være forurenede af miljøskadelige eller farlige stoffer. Bortskaffelse skal udføres i overensstemmelse med gældende lokale standarder.

**Sundhedsrisici:**

Allergier, der er forårsaget af korrekt brug af produkt, er endnu ikke kendt. Hvis der stadig opstår en allergisk reaktion, konsulter en læge eller hudlæge.

**Førstehjælp:**

Hvis produkt forurenes med farlige materialer, skal handskerne tages af.  
Ved kontakt med huden: Søg straks læge, hvis der opstår en allergisk reaktion.  
Ved kontakt med øjnene: Skyl straks øjet grundigt med vand. Kontakt straks en læge.

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

CENTEXBEL Gent  
Technologiepark 70  
BE 9052 Gent  
Belgien  
Kenn-Nr.: 0493

**Den fuldstændige overensstemmelseserklæring og producentens oplysninger er tilgængelige på:**  
[www.big-arbeitsschutz.de](http://www.big-arbeitsschutz.de)



oprettet den 20.08.2019