Informationen des Herstellers nach Verordnung (EU) 2016/425, Anhang II, Abschnitt 1.4 (Fundstelle im Amtsblatt der Europäischen Union).

Version: 21.01.2025

Art. 0891 – XTREME IMPACT
PSA Kategorie 2
Größen: 06 - 12

Bitte sorgfältig vor Gebrauch durchlesen! Sie sind verpflichtet, diese Anwenderinformation bei Weitergabe der persönlichen Schutzausrüstung (PSA) beizufügen bzw. an den Empfänger auszuhändigen. Zu diesem Zweck kann diese Anwenderinformation alternativ/ergänzend verviel/ältigt und unter www.feldtmann.de herunter geladen werden.

Markierungen auf den Handschuhen

CE = Diese Handschuhe sind als persönliche Schutzausrüstung (PSA) zertifiziert. Das CE-Zeichen zeigt, dass dieses Produkt den Anforderungen der Verordnung (EU) 2016/425 entspricht.
Die Konformitätserklärung finden Sie auf www.feldtmann.de/Konformitaetserklaerungen
= Die Informationen des Herstellers sind zu beachten!
= Herstellungsdatum siehe CE-Label im Handschuh

Erläuterung und Nummern der Normen, deren Anforderungen von den Handschuhen erfüllt werden:
=>Fundstelle der Normen: Amtsblatt der Europäischen Union. Zu beziehen bei DIN Media GmbH, 10787 Berlin. www.dinmedia.de
EN ISO 21420:2020 Schutzhandschuhe - Allgemeine Anforderungen und Prüfverfahren für Handschuhe
EN 388:2019 Schutzhandschuhe gegen mechanische Risiken müssen für mindestens eine der Eigenschaften (Abrieb-, Schnittfestigkeit, Weiterreiß- und Durchstichkraft) mindestens Leistungsstufe 1 oder Leistungsstufe A für die TDM-Schnittfestigkeitsprüfung nach EN ISO 13997:1999 erreichen. Leistungsstufen beziehen sich auf die Handinnenfläche.
Abriebfestigkeit: Die Anzahl der Umdrehungen, die nötig sind, um den Testhandschuh durchzuscheuern.
Schnittfestigkeit: Die Anzahl der Testzyklen, bei denen bei konstanter Geschwindigkeit der Prüfling durchschnitten ist. Die Ergebnisse des Coupe-Tests dürfen nur als Hinweise betrachtet werden, wenn Ergebnisse aus einer Schnittfestigkeitstest Anforderungen bezüglich der Leistung liefert.
Weiterreißkraft: Die Kraft, die nötig ist, um angeschnittenen Prüfling weiter zu reißen.
Durchstichkraft: Die Kraft, die nötig ist, den Prüfling mittels einer standardisierten Prüfspitze zu durchstechen.

Prüfung	1	2	3	4	5
A = Abriebfestigkeit (Anzahl der Scheuerturen)	100	500	2000	8000	-
B = Schnittfestigkeit (Index) Coupe-Test	1,2	2,5	5,0	10,0	20,0
C = Weiterreißkraft (N)	10	25	50	75	-
D = Durchstichkraft (N)	20	60	100	150	-

Prüfung	A	B	C	D	E	F
E = Schnittfestigkeit nach EN ISO 13997:1999 (N)	2	5	10	15	22	30

Je höher die Ziffer, desto besser das Prüfergebnis. X bedeutet „nicht geprüft". P bedeutet „bestanden".
WARNUNG: Der Schutz gilt nicht für den Finger. Der Schutz wird nur für die Knöchel beansprucht.

Test	Ergebnisse			Anforderung an die Stoßdämpfung		Erreichtes Schutzniveau
	Prüffelle	Höchste Spitzenkraft	Mittlere Kraft		Level 1 Level 2	Level 1 (P)
F = Stoßschutz	Knuckles	6,7 kN	6,5 kN	Einzelergebnis:	≤ 9,0 kN ≤ 5,0 kN	
				Mittlere überlegene Kraft:	≤ 7,0 kN ≤ 4,0 kN	

EN 407:2020 Schutzhandschuhe gegen thermische Risiken

Prüfungskriterien	Bewertung	0891 – XTREME IMPACT
A = Brennverhalten	0 - 4	X
B = Kontaktwärme	0 - 4	1
C = Konvektive Wärme	0 - 4	X
D = Strahlungswärme	0 - 4	X
E = kleine Spritzer geschmolzenen Metalls	0 - 4	X
F = große Mengen flüssigen Metalls	0 - 4	X

Prüfung	1	2	3	4
Brennverhalten: Brennzeit (s)	≤15	≤10	≤3	≤2
Glimmzeit (s)	-	≤120	≤25	≤5
- Kontaktwärme (°C)	100	250	350	500
- Schwellenwertzeit (s)	≥15	≥15	≥15	≥15
Konvektive Wärme:	≥4	≥7	≥10	≥18
- Wärmeschutzindex HTI (s)				
Strahlungswärme: Wärmeübertragung t_{s}(s)	≥5	≥30	≥90	≥150
kleine Spritzer geschmolzenen Metalls - Anzahl der Tropfen	≥5	≥15	≥25	≥35
großer Mengen flüssigen Metalls - Flüssiges Eisen (g)	30	60	120	200

Die Kennzeichnung „X" anstelle einer Zahl bedeutet, dass die Handschuhe nicht für die Verwendung, die von dieser Prüfung abgedeckt ist, vorgesehen sind.
WARNUNG: Haben die Handschuhe die Leistungsstufe 1 oder 2 für das Brennverhalten, dann dürfen die Handschuhe nicht mit einer offenen Flamme in Kontakt kommen. Bei mehrlagigen Handschuhen, bei denen die Schichten voneinander getrennt werden können, gelten die Leistungsstufen nur bezogen auf den ganzen Handschuh einschließlich aller Schichten.

Allgemeine Hinweise
Diese Anwenderinformation ist als Hilfe bei der Auswahl Ihrer Schutzausrüstung gedacht, wobei die Labortests eine Auswahlhilfe bieten, jedoch nicht die tatsächlichen Arbeitsplatzbedingungen beurteilen können. Es obliegt deshalb der Verantwortung des Anwenders und nicht der des Herstellers, die Eignung eines bestimmten Handschuhs für den geplanten Einsatzbereich zu prüfen.
Verwendungszweck, Einsatzgebiet und Risikobewertung
Dieser Handschuh ist ausschließlich für universelle Einsatzbereiche mit leichten mechanischen Risiken geeignet. Für alle Handschuhe mit einer Weiterreißkraft der Stufe 1 oder höher gilt: Sofern die Gefahr des Hineinziehens durch sich drehende Maschinenteile besteht, dürfen keine Handschuhe getragen werden. Kein Schutz gegen spitze Objekte, z.B. Injektionsnadeln. Dieser Handschuh bietet unzureichenden Schutz bei Kontakt mit warmen Gegenständen gemäß oben genannter Leistungsstufenergebnisse. Bei Fragen und Unklarheiten zum Einsatz dieses Handschuhs wenden Sie sich an den betrieblichen Sicherheitsbeauftragten, den Lieferanten oder den Hersteller.
Reinigung und Pflege
Die Pflege mittels handelsüblicher Reinigungsmittel (z.B. Bürsten, Putzlappen, etc.) wird empfohlen. Waschen oder chemisch reinigen macht eine vorherige Beratung eines anerkannten Fachbetriebes erforderlich, weil sich durch eine derartige Behandlung die Schutzeigenschaften des Handschuhs verändern können. Vor einem erneuten Einsatz sind die Handschuhe auf jeden Fall auf Unversehrtheit zu prüfen. Gleiches gilt für die Schutzwirkung entsprechend den angegebenen Leistungsstufen. Die Bewertung mit den u.g. Leistungsstufen basiert auf Prüfungen an unbenutzten Handschuhen. Eine Übertragung der Ergebnisse auf Handschuhe nach Pflegebehandlung erfordert die Durchführung entsprechender Prüfungen.
Verpackung, Lagerung und Entsorgung
Dieser Artikel wird in einheitlicher Verkaufsverpackung aus recyclebarem Pappkarton geliefert. Die jeweils kleinste Verpackungseinheit befindet sich in PE-Beuteln oder ähnlichen umweltfreundlichen Umschließungen. Die Handschuhe müssen sachgerecht gelagert werden, d.h. in Kartons in trockenen Räumen. Einflüsse wie Feuchtigkeit, Temperaturen, Licht sowie natürliche Werkstoffveränderungen können eine Änderung der Schutzeigenschaften zur Folge haben. Dies gilt sinnentsprechend auch für den Transport. Eine Verfaltzeit kann nicht genannt werden, da diese abhängig ist vom Grad des Verschleisses, des Gebrauchs und/oder der konkreten Handschuhverwendung. Die Entsorgung des Produkts richtet sich nach den örtlichen Bestimmungen.
Stoffliche Zusammensetzung/ des Produkt besteht aus
Schnittschutzfaser, gelb / Vinylprotektoren
Nitril, schwarz
Gesundheitsrisiken
Bei der Verwendung des Produkts kann es zu allergischen Reaktionen kommen. Sollten allergische Reaktionen auftreten, wird empfohlen, diesen Handschuh einstweilen nicht weiter zu verwenden und ärztliche Beratung einzuholen

Name und Adresse des Herstellers
HELMUT FELDTMANN GmbH
Zunftstraße 28
D-21244 Buchholz/Nordheide
www.feldtmann.de
info@feldtmann.de

Notifizierte Stelle, die für die Durchführung der Baumusterprüfung verantwortlich ist
MIRTA KONTROL d.o.o.
Javorinska 3
HR-10040 Zagreb - Dubrava
Zertifizierungsstelle-Nr.: 2474

DE

Informations du fabricant conformément au Règlement (UE) 2016/425, Annexe II, rubrique 1.4 (Référence au Journal officiel de l'Union européenne

Art. 0891 – XTREME IMPACT
EPI Catégorie 2
Tailles: 06 - 12

À lire attentivement avant utilisation! Vous êtes tenu d'inclure ces informations à l'attention de l'utilisateur lors de la remise de l'équipement de protection individuelle (EPI) ou de la remise au destinataire. Pour cela, les présentes informations à attention de l'utilisateur peuvent être téléchargées sans réserve à l'adresse www.feldtmann.de.

Marquages sur les gants

CE = ces gants sont certifiés équipements de protection individuelle (EPI). Le marquage CE indique que ce produit satisfait les exigences du Règlement (UE) 2016/425.
Consultez la déclaration de conformité sur www.feldtmann.de/Konformitaetserklaerungen
= veuillez respecter les consignes du fabricant!
= date de fabrication: voir marque CE sur les gants

Titre et numéro des normes dont ces gants doivent satisfaire les exigences
=> Référence des normes: Journal officiel de l'Union européenne. À se procurer auprès du DIN Media GmbH, 10787 Berlin. www.dinmedia.de
EN ISO 21420:2020 Gants de protection – Exigences générales et méthodes d'essai
EN 388:2019 Gants de protection contre les risques mécaniques Conformément à la Norme EN ISO 13997:1999, ces gants doivent au moins atteindre le niveau de performances 1 ou A lors de l'essai des résistance à la coupure par tranchage/coupure (TDM) pour l'une des propriétés suivantes: résistance à l'abrasion , à la coupure, force de déchirement et de pénétration. Les niveaux de performance se réfèrent à la paume du gant.
Résistance à l'abrasion: Le nombre de rotations nécessaires pour user le gant d'essai.
Résistance à la coupure: Le nombre de cycles de test nécessaires pour couper l'échantillon de test à une vitesse constante. Les résultats du test coupe ne doivent être pris en compte qu'à titre indicatif si un échantillon de test endommagé se produit pendant le test de résistance à la coupure, tandis que le test de résistance à la coupure TDM fournit des résultats de référence en termes de performance.
Force de déchirure: La force nécessaire pour déchirer le gant d'essai coupé.
Force de pénétration: La force nécessaire pour percer le gant d'essai à l'aide d'une aiguille d'essai normalisée.

Essai	1	2	3	4	5
A = Résistance à l'abrasion (nombre de tours)	100	500	2000	8000	-
B = Résistance à la coupure (Index) Essai de coupe	1,2	2,5	5,0	10,0	20,0
C = Force de déchirure (N)	10	25	50	75	-
D = Force de pénétration par aiguille (N)	20	60	100	150	-

Critères d'essai	A	B	C	D	E	F
A = Résistance à l'abrasion	0 - 4	X				
B = Résistance à la coupure (Index)	0 - 5	X				
C = Force de déchirure	0 - 4	X				
D = Force de pénétration par aiguille	0 - 4	2				
E = Résistance à la coupure (TDM) d'après la Norme EN ISO 13997:1999	A - F	F				
F = Protection contre les impacts	X - P	P				

Essai	1	2	3	4	5
E = Résistance à la coupure d'après la Norme EN ISO 13997:1999 (N)	2	5	10	15	22	30

Plus la chiffre est élevé, plus le résultat du test est bon. X signifie « non soumis à l'essai ».
P signifie « réussi » **AVERTISSEMENT:** La protection ne s'applique pas au doigt. La protection est revendiquée uniquement pour les jointures.

Test	Résultats			Exigences de l'atténuation des impacts		Niveau de protection acquis
	Parties testées	Force de crête la plus élevée	Force moyenne		Niveau 1 Niveau 2	Niveau 1 (P)
F = Protection contre les impacts	Jointures	6,7 kN	6,5 kN	Résultat unique:	≤ 9,0 kN ≤ 5,0 kN	
				Force transmise moyenne:	≤ 7,0 kN ≤ 4,0 kN	

EN 407:2020 Gants de protection contre les risques thermiques

Critères d'essai	Évaluation	0891 – XTREME IMPACT
A = Inflammabilité	0 - 4	X
B = Chaleur de contact	0 - 4	1
C = Chaleur convective	0 - 4	X
D = Chaleur radiante	0 - 4	X
E = Petites éclaboussures de métal en fusion	0 - 4	X
F = Grandes quantités de métal liquide	0 - 4	X

Essai	1	2	3	4
Inflammabilité: Durée de combustion (s)	≤15	≤10	≤3	≤2
Durée d'incandescence (s)	-	≤120	≤25	≤5
Chaleur de contact (°C)	100	250	350	500
Valeur-seuil de durée (s)	≥15	≥15	≥15	≥15
Chaleur convective: indice d'isolation thermique HTI (s)	≥4	≥7	≥10	≥18
Chaleur radiante: Transmission de la chaleur t_{s}(s)	≥5	≥30	≥90	≥150
Petites éclaboussures de métal en fusion – Nombre de gouttes	≥5	≥15	≥25	≥35
Grandes quantités de métal liquide – Fonte liquide (g)	30	60	120	200

Le symbole « X » à la place d'un chiffre signifie que les gants ne sont pas prévus pour l'application faisant l'objet du présent essai.
AVERTISSEMENT: Si les gants présentent un niveau de performance 1 ou 2 pour le comportement au feu, ils ne doivent pas entrer en contact avec une flamme nue. En ce qui concerne les gants multi-couches, dont les couches peuvent être séparées, les niveaux de performance s'appliquent uniquement au gant entier, toutes couches comprises.

Consignes générales
Les présentes informations à l'intention de l'utilisateur sont là pour vous aider à choisir votre équipement de protection. Les essais en laboratoire peuvent guider votre choix mais ne sont pas en mesure d'évaluer les conditions réelles du lieu de travail. Les niveaux de performances sont basés sur les résultats des essais en laboratoire, qui ne reflètent pas nécessairement les conditions de travail actuelles. Il appartient donc à l'utilisateur et non au fabricant de vérifier l'adéquation d'un gant particulier avec l'application prévue.
Usage prévu, zone d'utilisation et évaluation des risques
Ce gant ne convient que pour des applications universelles présentant de faibles risques mécaniques. Pour tous les gants ayant une résistance à la déchirure de niveau 1 ou plus: En cas de risque d'entraînement dans des pièces de machine en rotation, le port de gants est interdit. Ne protège pas contre les objets pointus. Ce gant offrant une protection supplémentaire en cas de contact avec des petites éclaboussures de métal chaudes, d'après les résultats relatifs aux niveaux de performance ci-dessus. En cas de doute ou pour toute question liée à l'utilisation de ces gants, adressez-vous au responsable de la sécurité de votre entreprise, au fournisseur ou au fabricant.
Nettoyage et entretien
Il est recommandé d'effectuer l'entretien avec des produits de nettoyage courants (par exemple: brosses, chiffons, etc.). Le lavage ou le nettoyage à sec nécessite une consultation préalable avec un professionnel reconnu, car un tel traitement peut altérer les propriétés protectrices des gants. Avant toute réutilisation, les gants doivent être inspectés quant à leur intégrité. Cela s'applique également à l'efficacité de la protection selon les niveaux de performance indiqués. L'évaluation avec les niveaux de performance mentionnés est basée sur des tests effectués sur des gants neufs. La transposition des résultats sur des gants après entretien nécessite la réalisation de tests correspondants.
Emballage, stockage et élimination
Cet article est livré dans un emballage de vente standard en carton recyclable. La plus petite unité d'emballage se trouve dans des sacs en PE ou des enveloppes similaires respectueuses de l'environnement. Les gants doivent être stockés correctement dans des lieux secs. Les facteurs tels que l'humidité, la température, la lumière ainsi que les changements naturels des matériaux peuvent entraîner une modification des propriétés de protection. Cela s'applique également au transport. Une date de péremption ne peut pas être indiquée car elle dépend du degré d'usure, de l'utilisation et/ou de l'application spécifique des gants. L'élimination du produit doit se conformer aux réglementations locales.
Composition du matériau / le produit est composé de
46 % polyéthylène, 20 % fil d'acier, 17 % fil de basalte, 15 % polyester, 2 % élasthanne, noir
Nitrile, noir
Risques pour la santé
L'utilisation du produit peut provoquer des réactions allergiques. En cas de réactions allergiques, il est recommandé de cesser l'utilisation de ce gant et de consulter un médecin.

Nom et adresse du fabricant
HELMUT FELDTMANN GmbH
Zunftstraße 28
D-21244 Buchholz/Nordheide
www.feldtmann.de
info@feldtmann.de

Organisme notifié responsable de l'examen de type
MIRTA KONTROL d.o.o.
Javorinska 3
HR-10040 Zagreb - Dubrava
Numéro d'organisme notifié: 2474

FR

Informācija par ražotāju saskaņā ar Regulas (ES) 2016/425 II pielikuma 1.4.sadaļu (Eiropas Savienības Oficiālais Vēstnesis).

Art. 0891 – XTREME IMPACT
PSA 2. kategorija
Izmēri: 06 - 12

Lūdzu, rūpīgi izlasiet pirms lietošanas! Jums ir pienākums iekļaut šo lietotāja informāciju, nododot personīgo drošības aprīkojumu (PSE) vai nodot to saņēmējam. Šim nolūkam šo lietotāja informāciju var reproducēt neierobežotā daudzumā un lejupielādēt vietnē www.feldtmann.de.

Apzīmējumi uz cimdiem

CE = Šie cimdi ir sertificēti kā personīgais drošības aprīkojums (PSE). CE simbols norāda, ka šis produkts atbilst Regulas (ES) 2016/425 prasībām. Atbilstības deklarāciju var atrast vietnē www.feldtmann.de/Konformitaetserklaerungen
= Jālasīvēro ražotāja informācija
= Ražošanas datums, skatīt CE marķējumu cimda iekšpusē

Standarta un prasību skaidrojums un numuri, kuriem atbilst cimdiem:
=> Atsauce uz standartiem: Eiropas Savienības Oficiālais Vēstnesis. Iegūt no DIN Media GmbH, 10787 Berlin. www.dinmedia.de
EN ISO 21420:2020 Aizsargcimdi — vispārīgās prasības un pārbaudes metode cimdiem
EN 388:2019 Aizsargcimdiem pret mehāniskiem riskiem jāsasniedz vismaz 1. veiktspējas līmenis vai A veiktspējas līmenis TDM griešanas pretestības testā saskaņā ar EN ISO 13997:1999 vismaz vienai no īpašībām (nodilumizturība, griešanas izturība, izturība pret pilsumiem un izturība pret caurduršanu). Veiktspējas līmeņa rezultāti attiecas uz plaukstu.
Nodilumizturība: Apgriezienu skaits, kas nepieciešams, lai uzkāpj testa cimdu.
Griešanas izturība: Testa ciklu skaits, kas nepieciešams, lai izgrieztu testa paraugu ar noteiktu ātrumu. Coupe testa rezultāti jāuztver tikai kā norādes, ja griešanas izturības testa laikā notiek truleāna, sasukārt TDM griešanas izturības testā sniedz atsauces rezultātus par veiktspēju.
Izturība pret pilsumiem: Spēks, kas vajadzīgs, lai izrautu testa paraugu, izmantojot standartizētu testa punktu.
Izturība pret caurduršanu: Spēks, kas vajadzīgs, lai caurdurtu testa paraugu, izmantojot standartizētu testa punktu.

Pārbaudes kritēriji	Novērtējums	0891 – XTREME IMPACT
A = nodilumizturība	0 - 4	4
B = aizsardzība pret griezumiem (Coupe tests)	0 - 5	X
C = plēšanas spēks	0 - 4	4
D = caurduršanas spēks	0 - 4	2
E = izturība pret griezumiem (TDM) atbilstoši EN ISO 13997:1999	A - F	F
F = Triecienu aizsardzība	X - P	P

Pārbaude	1	2	3	4	5
A = abrasīva noturība (riebumu skaits)	100	500	2000	8000	-
B = griešanas noturība (indekss) coupe-test	1,2	2,5	5,0	10,0	20,0
C = plēšanas spēks (N)	10	25	50	75	-
D = caurduršanas spēks (N)	20	60	100	150	-

Pārbaude	A	B	C	D	E	F
E = aizsardzība pret griezumiem atbilstoši EN ISO 13997:1999 (N)	2	5	10	15	22	30

Jo lielāks skaitlis, jo labāks testa rezultāts. X nozīme 'nav pārbaudīts'. P nozīmē 'izturēts'.
BRĪDINĀJUMS: Aizsardzība neattiecas uz pirkstu. Aizsardzība ir paredzēta tikai uz locītavām.

Tests	Rezultāti					
					1. līmenis	2. līmenis
F = Triecienu aizsardzība	Testa daļas	Augstākā maksimālā spēka vērtība	Vidējā spēka vērtība		1. līmenis (P)	
	Locītavas	6,7 kN	6,5 kN	Atsevišķs rezultāts:	≤ 9,0 kN	≤ 5,0 kN
				Vidēji pārvadāta spēka vērtība:	≤ 7,0 kN	≤ 4,0 kN

EN 407:2020 Aizsargcimdus pret termiskiem riskiem

Pārbaudes kritēriji	Novērtējums	0891 – XTREME IMPACT
A = Ierobežota liesmas izplatīšanās	0 - 4	X
B = Kontakta karstums	0 - 4	1
C = Konvektīvais siltums	0 - 4	X
D = Radiācijas siltums	0 - 4	X
E = Neliels šķidro metālu pilieni	0 - 4	X
F = Lielas šķidro metālu daudzums	0 - 4	X

Tests	1	2	3	4
Ierobežota liesmas izplatīšanās:	≤15	≤10	≤3	≤2
Pēteņšana laiks (s)	-	≤120	≤25	≤5
Kontakta karstums (°C)	100	250	350	500
Sliekšņa laiks (s)	≥15	≥15	≥15	≥15
Konvektīvais siltums: Siltuma aizsardzības indekss HTI(s)	≥4	≥7	≥10	≥18
Radiācijas siltums: Siltuma pārnese t_{s}(s)	≥5	≥30	≥90	≥150
Lielas šķidro metālu pilieni — pilienu skaits	≥5	≥15	≥25	≥35
Lielas šķidro metālu daudzums — šķidrais dzelzs (g)	30	60	120	200

Apzīmējums 'X' skaitļa vietā nozīmē, ka cimdi nav paredzēti izmantošanai, ko aptver šis tests.
BRĪDINĀJUMS: Ja cimdiem ir dažādas uzvedības vektspējas līmenis 1 vai 2, tiem nevajadzētu nonākt saskarē ar atklātu liesmu. Daudzslāņu cimdiem, kur slāņus var atdalīt viens no otra, vektspējas līmeni attiecas tikai uz visu cimdu, ieskaitot visus slāņus.

Vispārīgās norādes
Šī lietotāja informācija ir domāta kā palīdzība drošības aprīkojuma izvēlē. Laboratorijas testi sniedz palīdzību izvēlē, bet tie nevar novērtēt faktiskās darbavietas apstākļus. Lietotājam, nevis ražotājam, tādēļ ir jāpārbauda konkrēta cimda piemērotība paredzētajai lietošanai.
Mērķis, pielietojums un risku novērtēšana
Šis cimds nodrošina aizsardzību pret mehāniskiem un/vai ķīmiskiem/mikrobioloģiskiem riskiem atbilstoši vektspējas līmeņa rezultātiem. Visiem cimdiem ar plīšanas izturības līmeni 1 vai augstāku, ja pastāv risks tēl ievilkties rotējošās mašīnu daļās, cimdi nav jāvalkā. Nav aizsardzības pret asiem priekšmetiem, piemēram, injekcijas adatām. Ja jums ir kādi jautājumi vai neskaidrības par šo cimdu lietošanu, lūdzu, sazinieties ar uzņēmuma drošības darbinieku, piegādātāju vai ražotāju.
Tīrīšana un kopšana
Ieteicams izmantot parastās komerciāli pieejamas tīrīšanas līdzekļus (piemēram, sukas, poliēstana drānas, u.c.). Mazgāšana vai sausā tīrīšana prasa ieprekšēju konsultāciju ar atzītu speciālistu uzņēmumu, jo šāda apstrāde var mainīt cimda aizsargājošās īpašības. Pirms atkārtotas lietošanas cimdus vienmēr ir jāpārbauda, la pārliecinātos, ka tie ir neskarti. Novērtējums ar iepriekš minētajiem darbības līmeņiem ir balstīts uz testiem ar neizmantotiem cimdiem. Rezultātu pārsūtīšana uz cimdiem pēc kopšanas prasa veikt atbilstošus testus.
Iepakojums, uzglabāšana un izmešana
Šis produkts tiek piegādāts standartizētā pārdošanas iepakojumā no pārstrādājama kartona. Mazākā iepakojuma vienība tiek piegādāta polietilēna maisiņos vai līdzīgās vides draudzīgās ietvaros. Cimdi ir jāuzglabā pareizi, piemēram, kastēs vietā un sausās telpās. Ietekmes, piemēram, mitums, temperatūra, gaismas iedarbība, kā arī dabiskā materiāla maiņa, var mainīt produkta aizsardzības īpašības. Tas attiecas arī uz transportēšanu.
Derīguma termiņu nevar norādīt, jo tas ir atkarīgs no nodiluma pakāpes, lietošanas un/vai konkrētas cimdu lietošanas. Produkta izmete ir atkarīga no vietējiem noteikumiem.
Materiālu sastāvs / produkta sastāv no
46 % polietilēns, 20 % tērauda dzīpa, 17 % bazalta dzīpa, 15 % poliesters, 2 % elastāns, melns
Nitrīts, melns
Veselības ietekmēšanu
Produkta lietošana var izraisīt alerģiskas reakcijas. Ja rodas alerģiskas reakcijas, ieteicams uz laiku neietot šo cimdu un meklēt medicīnisku palīdzību.

Ražotāja nosaukums un adrese
HELMUT FELDTMANN GmbH
Zunftstraße 28
D-21244 Buchholz/Nordheide
www.feldtmann.de
info@feldtmann.de

Paziņotā iestāde, atbildīga par tipa pārbaudi
MIRTA KONTROL d.o.o.
Javorinska 3
HR-10040 Zagreb - Dubrava
Sertifikācijas iestādes Nr.: 2474

LV

Valmistajan antamat tiedot asetuksen (EU) 2016/425, liitteen II, kohdan 1.4 mukaisesti (Euroopan unionin virallisessa lehdessä)

Art. 0891 – XTREME IMPACT
Henkilönsuojain kategoria 2
Koot: 06 - 12

Lue huolellisesti! Ilpi ennen käytöstä! Jos sovelaat henkilönsuojaimen edelleen, olet velvoitettu joko liittämään nämä käyttäjälle suunnatut tiedot tuotteeseen tai antamaan ne vastaanottajalle. Tätä tarkoitusta varten nämä käyttäjälle suunnattuja tietoja saa kopioida mahmaat ja ladata osoitteesta www.feldtmann.de
Käsipiirissä olevat merkinnät

CE = Nämä käsineet on sertifioitu henkilönsuojaimiksi. CE-merkintä ilmaisee, että tuote täyttää asetuksen (EU) 2016/425 vaatimukset.
Vaatimustenmukaisuusvakuutus on osoitteessa www.feldtmann.de/Konformitaetserklaerungen
= Valmistajan antamat tiedot on huomioitava!
= Valmistuspäivä – katso käsineet oleva CE-tarra

Niiden standardien nimet ja numerot, joiden vaatimukset käsineet täyttävät
=> Standardit löydettävissä: Euroopan unionin virallinen lehti. Ostettaivissa DIN Media GmbH: lta, 10787 Berlini. www.dinmedia.de.
EN ISO 21420:2020 Suojakäsineet – käsineiden yleiset vaatimukset ja testausmenetelmät
EN 388:2019 Suojakäsineet mekaanisia vaaroja vastaan; tämän standardin mukaisten käsineiden on saavutettava vähintään yhden ominaisuutensa osalta (hankauksen, viilitojen, repäisyn ja neulanpiston kesto) vähintään suoritustaso 1 tai suoritustaso A standardin EN ISO 13997:1999 mukaisessakokeessa tuotteen leikkauksen kestosta terävällä esineillä vastaan.
Hankauksen kesto: Kierrosten lukumäärä, jotka vaadittaan testattavan kankaanmalla.
Leikkauskestävyys: Testisyklin määrä, joka vaaditaan leikkaamaan testinäytte läpi vakiovauhdilla. Coupe-testin tuloksia on pidettävä vain viitteellisinä, jos leikkauskestävyystestin aikana tapahtuu lyhysmistä, kun taas TDM-leikkauskestävyystesti antaa viitearvot suorituksiyn osalta.
Repäisyn kesto: Voima, joka vaaditaan sellaisen testattavan tuotteen repäisemiseksi, johon on tehty viilto.
Neulanpiston kesto: Voima, joka vaaditaan testattavan tuotteen läpäisemiseen standardoidulla testipiikilla.

Testauskriteerit	Asteikko	0891 – XTREME IMPACT
A = Hankauksen kesto	0 - 4	4
B = Leikkauskestävyys (Coupe-testi)	0 - 5	X
C = Repäisyn kesto	0 - 4	4
D = Neulanpiston kesto	0 - 4	2
E = Leikkauskestävyys (TDM) EN ISO 13997:1999 – standardin mukaisesti	A - F	F
F = Iskusuojelu	X - P	P

Testi	1	2	3	4	5
A = Hankauksen kesto (hankausten määrä)	100	500	2000	8000	-
B = Leikkauskestävyys (indeksi) Coupe-testi	1,2	2,5	5,0	10,0	20,0
C = Repäisyn kesto (N)	10	25	50	75	-
D = Neulanpiston kesto (N)	20	60	100	150	-

Testi	A	B	C	D	E	F
E = Leikkauskestävyys EN ISO 13997:1999 – standardin mukaisesti (N)	2	5	10	15	22	30

Mitä suurempi numero sitä parempi testitulos. X tarkoittaa 'ei testattu'. P tarkoittaa 'hyväksytty'.
VAROITUS: Suojaus ei koske sormea. Suojaus koskee vain rystysiä.

Testi	Tulokset			Iskunvaimennuksen vaatimukset		Hankittu suojaustaso
	Testiosaal	Korkein huippuvoima	Keskimääräinen voima		Taso 1 Taso 2	Taso 1 (P)
F = Iskusuojelu	Rystys	6,7 kN	6,5 kN	Yksittäinen tulos:	≤ 9,0 kN ≤ 5,0 kN	
				Keskimääräinen siirtynyt voima:	≤ 7,0 kN ≤ 4,0 kN	

EN 407:2020 lämpöriskien suojauksikäsineet

Testauskriteerit	Asteikko	0891 – XTREME IMPACT
A = Räjähtelu liekin leviäminen	0 - 4	X
B = Kosketuslämpö	0 - 4	1
C = Konvektiolämpö	0 - 4	X
D = Säteilylämpö	0 - 4	X
E = Pienet roiskeet sulaa metallia	0 - 4	X
F = Suuret määrät sulaa metallia	0 - 4	X

Asteikko	1	2	3	4
Räjähtelttu liekin leviäminen: jälkipoltttoaika (s)	≤15	≤10	≤3	≤2
jälkihehkuaika (s)	-	≤120	≤25	≤5
Kosketuslämpö (°C)	100	250	350	500
Kynnysaika (s)	≥15	≥15	≥15	≥15
Konvektiolämpö: lämmönsuojaindeksi HTI (s)	≥4	≥7	≥10	≥18
Säteilylämpö: Lämmönsiirto t_{s} (s)	≥5	≥30	≥90	≥150
Pienet roiskeet sulaa metallia – pisaroiden määrä	≥5	≥15	≥25	≥35
Suuret määrät sulaa metallia – nestemäinen rauta (g)	30	60	120	200

Merkintä 'X' numeron sijaan tarkoittaa, että käsineet eivät ole tämän testin piiriin kuuluvaakäytöllä varten.
VAROITUS: Jos käsineillä on paloskyttäyttämisen suorituskykytaso 1 tai 2, ne eivät saa joutua kosketuksiin avotulen kanssa. Monikerroksissa käsineissä, joissa kerrokset voidaan erottaa toisistaan, suorituskykytaso koskevat vain koko käsinettä, mukaan lukien kaikki kerrokset.

Yleisiä ohjeita
Nämä käyttäjälle suunnatut tiedot on tarkoitettu avuksi suojavarusteiden valinnassa. Laboratoriotestit tarjoavat tosin apua valitsemiseen, mutta niiden yhteydessä ei kuitenkaan voida arvioida todellisia käyttöolosuhteita. Suoritusaset perustuvat laboratoriotesteistä saatuihin tuloksiin, jotka eivät välttämättä vastaa työkohteessa vallitsevia todellisia olosuhteita. Tästä syystä on vahtijan vastuulla, ei valmistajan, varmistaa tietyn käsineen soveltuvuus suunniteltuun käyttökohteeseen.
Käyttötarkoitus, Käyttöalue ja riskinarviointi
Käsine sovelluu ainoastaan yleisiin käyttötarkoituksiin, joihin liittyy lieviä mekaanisia vaatoja Kaikki vähintään tason 1 vastaavan jatkorepäisyvoiman suojakäsineet; jos on olemassa vaara, että pyörivät koneen osat imisevat esineitä sisäänsä, suojakäsineitä ei saa käyttää. Ei suojaa teräväkärkisiltä esineiltä, kuten esim. Injektioneulat. Sun onsilla on kysytt

Informatie van de fabrikant volgens Verordening (EU) 2016/425, Bijlage II, Sectie 1.4 (gepubliceerd in het Publicatieblad van de Europese Unie)

OPTI Flex

Art. 0891 – XTREME IMPACT
PPE categorie 2
Maten: 06 - 12

Lees aitstuitelijk zorgvuldig door voor gebruik! U bent verplicht deze gebruiksinformatie bij te voegen wanneer u de persoonlijke beschermingsmiddelen (PBM) doorgeeft of deze aan de ontvanger overhandigt. Voor dit doel mag deze gebruiksinformatie wij worden gereproduceerd en gedownload op www.feldtmann.de.

Markeringen op de handschoenen

CE = Deze handschoenen zijn gecertificeerd als persoonlijke beschermingsmiddelen (PBM). Het CE-symbool toont aan dat dit product voldoet aan de eisen van Verordening (EU) 2016/425.

De conformiteitsverklaring is te vinden op www.feldtmann.de/Konformitaetserklaerungen

[i] = De informatie van de fabrikant moet worden opgevolgd!

[Uitleg en nummers van normen staan op de handschoen]

=> Verwijzing naar de nomen: Publicatieblad van de Europese Unie. Verkrijgbaar bij DIN Media GmbH, 10787 Berlijn. www.dinmedia.de

EN ISO 21420:2020 Beschermende handschoenen - algemene vereisten de die handschoenen naleven

EN 388:2019 Beschermende handschoenen tegen mechanische risico's meten minimaal prestatieniveau 1 of prestatieniveau A van de TDM-snijweerstandstest volgens EN ISO 13997:1999 bereiken voor ten minste een van de eigenschappen (slijtvastheid, snijweerstand, scheurweerstand en perforatieweerstand). Prestatieniveaus verwijzen naar de handpalm van de handschoenen.

Slijtvastheid: Het aantal testcycli dat nodig is om door de testhandschoen te slijten

Snijbestendigheid: Het aantal testcycli dat nodig is om een test met een constante snelheid. De resultaten van de coupe-test moeten alleen als indicaties worden beschouwd en er tijdens de snijbestendigheidstest sprake is van stompen, terwijl de TDM-snijbestendigheidstest referentieresultaten biedt wat betreft prestaties.

Scheurweerstand: De kracht die nodig is om het doorgezonden testmonster verder te scheuren.

Prikweerstand: De kracht die nodig is om door het testmonster te prikken met behulp van een gestandaardiseerd testpunt.

ABCDEF

Testcriteria	Beoordelen g	0891 – XTREME IMPACT
A = Slijtvastheid	0 - 4	4
B = Snijweerstand (Coupe Test)	0 - 5	X
C = Scheurweerstand	0 - 4	4
D = Prikweerstand	0 - 4	2
E = Snijweerstand (TDM) volgens EN ISO 13997:1999	A - F	F
F = Impactbescherming	X - P	P

Test	1	2	3	4	5
A = Slijtvastheid (aantal wrijvingen)	100	500	2000	8000	-
B = Snijweerstand (index) Coupe Test	1,2	2,5	5,0	10,0	20,0
C = Scheurweerstand (N)	10	25	50	75	-
D = Prikweerstand (N)	20	60	100	150	-

Test	A	B	C	D	E	F
E = Snijweerstand volgens EN ISO 13997:1999 (N)	2	5	10	15	22	30

Hoe hoger het nummer, hoe beter het testresultaat. X betekent 'niet getest'. P betekent 'geslaagd'.
WAARSCHUWING: De bescherming geldt niet voor de vinger. De bescherming is alleen van toepassing op de knokkels.

Test	Resultaten			Vereisten voor impactdemping		Verkregen beschermingsniveau
	Testonderdelen	Hoogste piekkracht	Gemiddelde kracht		Niveau 1	Niveau 2	
F = Impactbescherming	Knokkels	6,7 kN	6,5 kN	Enkel resultaat:	≤ 9,0 kN	≤ 5,0 kN	Niveau 1 (P)
				Gemiddelde overgedragen kracht:	≤ 7,0 kN	≤ 4,0 kN	

EN 407:2020 Beschermende handschoenen tegen thermische risico's

ABCDEF

Testcriteria	Beoordeling	0891 – XTREME IMPACT
A = Bestendige vlamverspreiding	0 - 4	X
B = Contactwarmte	0 - 4	1
C = Convectieve warmte	0 - 4	X
D = Stralingswarmte	0 - 4	X
E = Kleine spatjes gesmolten metaal	0 - 4	X
F = Grote hoeveelheden gesmolten metaal	0 - 4	

Beoordeling	1	2	3	4
Brandtijd (s)	≤15	≤10	≤3	≤2
Gloeitijd (s)	-	≤120	≤25	≤5
Contactwarmte (°C)	100	250	350	500
Drempelgrootte (s)	≥15	≥15	≥15	≥15
Convectieve warmte	≥4	≥7	≥10	≥18
Hittebeschermingsindex HTI (s)	≥5	≥30	≥90	≥150
Stralingswarmte. Warmteoverdracht t3 (s)				
Kleine spatjes gesmolten metaal – antaal druppels	≥5	≥15	≥25	≥35
Grote hoeveelheden gesmolten metaal - vloeibaar ijzer (g)	30	60	120	200

De markering 'X' in plaats van een nummer betekent dat de handschoenen niet bedoeld zijn voor gebruik dat door deze test wordt gedekt.
WAARSCHUWING: Als de handschoenen prestatieniveau 1 of 2 hebben voor brandgedrag, mogen ze niet in contact komen met een open vlam. Voor meerlagige handschoenen waarbij de lagen van elkaar gescheiden kunnen worden, gelden de prestatieniveaus alleen voor de gebruikte handschoen, inclusief alle lagen.

Algemene instructies

Deze gebruiksinformatie is bedoeld als hulp bij het selecteren van uw veiligheidsuitrusting. Laboratoriumtests bieden hulp bij de keuze, maar kunnen de omstandigheden op de werkplek niet evalueren. De prestatieniveaus zijn gebaseerd op de resultaten van laboratoriumtests die mogelijk niet de werkelijke omstandigheden op de werkplek weerspiegelen. De gebruiker, en niet de fabrikant, is daarom verantwoordelijk voor het controleren van de geschiktheid van een specifieke handschoen voor de geplande toepassing.

Dool, toepassing en risicobeoordeling

Deze handschoen is alleen geschikt voor universele toepassingen met geringe mechanische risico's. Het volgende geldt voor alle handschoenen met een scheurweerstand van niveau 1 of hoger: Als er een risico bestaat om door de handschoen meegetrokken te worden, mag er geen handschoen gedragen worden. Geen bescherming tegen scherpe voorwerpen, zoals injectienaalden. Voor vragen of bij twijfel over het gebruiksbereik van deze handschoenen, neem contact op met de veiligheidsfunctionaris van het bedrijf, de leverancier of de fabrikant.

Reiniging en onderhoud

Behandeling met gewone commercieel beschikbare reinigingsproducten wordt aanbevolen (zoals borstels, poetsdoeken, etc.). Wassen of chemisch reinigen vereist voorafgaand overleg met een erkend gespecialiseerd bedrijf. De fabrikant aanvaardt geen aansprakelijkheid voor veranderingen in de eigenschappen van het product. Voor hergebruik moeten de handschoenen altijd worden gecontroleerd om te zorgen dat ze intact zijn. Hetzelfde geldt voor het beschermend effect volgens de gebruiksaanwijzingen van de producten. Evaluatie van de bovengenoemde prestatieniveaus is gebaseerd op tests van ongebruikte handschoenen. Overdracht van de resultaten naar handschoenen na onderhoudsbehandeling vereist passende tests.

Verpakking, opslag en verwijdering

Dit artikel wordt geleverd in gestandardiseerde verkoopverpakkingen van recyclebaar karton. De kleinste verpakkingsunit is verpakt in PE-zakken of soortgelijke milieuvriendelijke omhulsels. De handschoenen moeten goed worden opgeslagen, bijvoorbeeld in dozen en in drogre ruimtes. Invloeden zoals vocht, temperatuur, licht en natuurlijke materiaalveranderingen gedurende een bepaalde periode kunnen de beschermende eigenschappen van het product veranderen. Er kan geen verladdatum worden aangegeven, omdat dit afhankelijk zou zijn van de mate van slijtage en gebruik en van de toepassing. Verwijder het product volgens de lokale regelgeving.

Materiaalsamenstelling / het product bestaat uit

46 % polyethyleen, 20 % staalgaren, 17 % basalfgaren, 15 % polyester, 2 % elastaan, zwart

Nitril, zwart

Gezondheidsbeperkingen

Tijdens het juiste gebruik van het product kunnen allergische reacties optreden op componenten van de handschoen. Als er allergische reacties optreden, stop met het gebruik van de handschoenen en zoek medische hulp.

Naam en adres van de fabrikant
HELMUT FELDTMANN GmbH
Zunftstraße 28
D-21244 Buchholz/Nordheide
www.feldtmann.de
info@feldtmann.de

Aangewezen instantie verantwoordelijk voor het uitvoeren van het typeonderzoek
MIRTA KONTROL d.o.o.
Javorinska 3
HR-10040 Zagreb - Dubrava
Aangewezen instantie nr.: 2474

NL

Informacija iš gamintojo pagal Reglamentą (ES) 2016/425, II priedą, 1.4 skyrių (paskelbtas Europos Sąjungos oficialiajame leidinyje).

OPTI Flex

Straipsnis 0891 – XTREME IMPACT
ASM kategorija 2
Dydžiai: 06 - 12

Prašome atidžiai perskaityti prieš naudojimą! Jūs turite įtraukti šią naudotojo informaciją perduodant asmeninę apsaugine įranga (ASM) arba perduodant ją gavėjui. Šiam tikslui ši naudotojo informacija gali būti laisvai atgaminta ir atsisiųsta iš www.feldtmann.de

Žymėjimai ant pirštinių

CE = Šios pirštinės yra sertifikuotos kaip asmeninė apsauginė įranga (ASM). CE simbolis rodo, kad šis produktas atitinka Reglamento (ES) 2016/425 reikalavimus.

Deklaracija apie atitikimą galima rasti www.feldtmann.de/Konformitaetserklaerungen

[i] = Gamintojo informacija turi būti paisoma!

[Aiškinimas ir standartų numerius, kurių reikalavimus pirštinės atitinka] = Gamintojo etiketėje viduje pirštinės galima rasti gamybos datą

Atikimas ir standartai, kurių reikalavimus pirštinės atitinka

=> Nuoroda į standartus: Europos Sąjungos oficialusis žurnalas. Prieinama iš DIN Media GmbH, 10787 Berlynas. www.dinmedia.de

EN ISO 21420:2020 Apsauginės pirštinės - Bendrieji reikalavimai, kurių pirštinės atitinka

EN 388:2019 Apsauginės pirštinės prieš mechaninius pavojus turi pasiekti bent vieną iš savybių (atraižos atsparumas, pjovimo atsparumas, plyšimo atsparumas ir įsmeigimo atsparumas) TDM pjovimo atsparumo teste pagal EN ISO 13997:1999, atitinkantį atlikimo lygį 1 arba atlikimo lygį A. Atlikimo lygiai taikomi pirštinės delne.

Atsparumas atraižai: Suskaičiuoti kartų testas pirštinę pertraukimo sukūrimas.

Pjovimo atsparumas: Bandymų cikių skaičius, reikalingas nuolatinei greičiui per pjūvį pertraukti. Rezultatai kupo testo metu turi būti tik vertinami, jei atsirasda nublankimas metu, kai pjūvio atsparumo testas, o TDM pjovimo atsparumo testas nurodo nuorodas rezultatai atlikimo.

Plyšimo atsparumas: jėga, kuriai tęsti pjūvį tyrimo bandelės.

Įsmeigimo atsparumas: jėga, reikalinga pervertti bandymo mėginį naudojant standartizuotą bandymo tašką.

ABCDEF

Bandymo kriterijus	Vertinimas	0891 – XTREME IMPACT
A = Tirinimo atsparumas	0 - 4	4
B = Pjovimo atsparumas (Kupo testas)	0 - 5	X
C = Plyšimo atsparumas	0 - 4	4
D = Įsmeigimo atsparumas	0 - 4	2
E = Pjovimo atsparumas (TDM) pagal EN ISO 13997:1999	A - F	F
F = Smūgio apsauga	X - P	P

Test	1	2	3	4	5
A = Tirinimo atsparumas (trinimų skaičius)	100	500	2000	8000	-
B = Pjovimo atsparumas (indeksas) Kupo testas	1,2	2,5	5,0	10,0	20,0
C = Plyšimo atsparumas (N)	10	25	50	75	-
D = Įsmeigimo atsparumas (N)	20	60	100	150	-

Bandymas	A	B	C	D	E	F
E = Pjovimo atsparumas pagal EN ISO 13997:1999 (N)	2	5	10	15	22	30

Kuo didesnis skaičius, tuo geresnis bandymo rezultatas. X reiškia „nebuvo testuota". P reiškia „išlaikyta".
(SPĘJIMAS: Apsauga netaikoma pirštui. Apsauga taikoma tik krumpliams.

Testas				Smūgio slopinimo reikalavimai		Įgytas apsaugos lygis
				1 lygis	2 lygis	
F = Smūgio apsauga	Testavimo dalys	Didžiausia	didžiausia	Vidutinė jėga		1 lygis (P)
	Krumpliai	6,7 kN	6,5 kN	Vienas rezultatas:	≤ 9,0 kN	≤ 5,0 kN
				Vidutinė perduodama jėga:	≤ 7,0 kN	≤ 4,0 kN

EN 407:2020 Apsauginės pirštinės nuo šiluminių pavojų

ABCDEF

Bandymo kriterijus	Vertinimas	0891 – XTREME IMPACT
A = Ribotas ugnies plitimas	0 - 4	X
B = Kontaktinė šiluma	0 - 4	1
C = Konvekcinė šiluma	0 - 4	X
D = Spinduliuotė šiluma	0 - 4	X
E = Maži kaitinamųjų metalo lašai	0 - 4	X
F = Didelė kiekiai tirpusio metalo	0 - 4	X

Vertinimas	1	2	3	4
Ribotas ugnies plitimas: Po liepsnojimo laikas (s)	≤15	≤10	≤3	≤2
Po žarijimo laikas (s)	-	≤120	≤25	≤5
Kontaktinė šiluma (°C)	100	250	350	500
Sleniškis laikas (s)	≥15	≥15	≥15	≥15
Konvekcinė šiluma: Šilumos apsaugos indeksas HTI (s)	≥4	≥7	≥10	≥18
Spinduliuotė šiluma: Šilumos perdavimo t3 (s)	≥5	≥30	≥90	≥150
Maži tirpusio metalo lašai - lašų skaičius	≥5	≥15	≥25	≥35
Didelė tirpusio metalo kiekiai - skysto geležies (g)	30	60	120	200

Žymėjimas 'X' vietoje skaičiaus reiškia, kad pirštinės nėra skirtos naudoti pagal šį testą.
ĮSPĖJIMAS: Jei pirštinės turi 1 arba 2 lygio degimo eigesį, jos neturi lesti su atvira liepsna. Daugiasluoksnėms pirštinėms, kur sluoksniai gali būti atskirti vienas nuo kito, atitikimo lygiai taikomi tik visai pirštinei, įskaitant visus sluoksnius.

Bendrosios instrukcijos

Ši naudotojo informacija yra skirta padėti pasirinkti šių saugos įrangą. Laboratoriniai testai padeda pasirinkti, tačiau jie negali įvertinti faktinių darbo vietos sąlygų. Naštumo lygiai yra pagrįsti laboratoriniu testu rezultatais, kurie gali neapspėjamai faktinių darbo vietos sąlygų. Todėl vartotojas, o ne gamintojas, yra atsakingas už konkrečių pirštinių tinkamumo planuojamai naudojimo paskirčiai patikrinimą.

Paskirtis, taikymas ir rizikos vertinimas

Šios pirštinės tinka tik universaliam naudojimui su neišreiškiais mechaniniais pavojais. Šie reikalavimai taikomi visoms pirštinėms, kurių plyšimo atsparumas yra 1 ar aukštesnis lygis: Jei yra pavojus, kad besisukančios mašinos galys gal įtraukti, pirštinės neturi būti dėvimos. Nėra apsaugos nuo aštrių daiktų, tokių kaip injekcinės adatos. Jei kyla klausimų ar abejojama dėl šių pirštinių naudojimo srities, kreipkitės į įmonės saugos pareigūną, tiekėją ar gamintoją.

Valymas ir priežiūra

Rekomenduojama valyti įprastais komerciškai prieinamais valymo produktais (tokiais kaip šepetėliai, poliravimo šluostės ir kt.). Plovimas arba cheminis valymas reikalauja išankstinio konsultavimosi su prižiūrinta specializuota įmone. Gamintojas neprisiima atsakomybės už produkto savybių pokyčius. Prieš pakartotinį naudojimą visada reikia patikrinti, ar pirštinės yra nepažeistos. Tas pats taikoma ir apsauginiam poveikiui pagal nurodytus naštumo lygius. Vertinimas pagal minėtus naštumo lygius pagrįstas nenaudotų pirštinių testais. Rezultatų perkėlimas į pirštines po priežiūros reikalauja tinkamų testų.

Pakavimas, laikymas ir šalinimas

Šis daiktas yra pristatomas standartizuotoje pardavimo pakuotėje, pagamintoje iš pritvinkęs kartono. Mažiausia pakuotės vienetas yra supakuoti į PE maišelius arba panašius aplinkai draugiškas pakuotes. Pirštinės turi būti tinkamai laikomos, pvz., dėžėse ir sausuose kambariuose. Tokie veiksniai kaip drėgmė, temperatūra, šviesa ir natūralūs medžiagų pokyčiai per tam tikrą laiką gali paveikti produkto apsaugines savybes. Nėra galimybės nurodyti galiojimo datos, nes ji priklauso nuo dėvėjimo ir naudojimo laipsnio bei nuo taikymo. Šalinkite produktą pagal vietos taisykles.

Medžiaga sudėtis / produkta sudėtis

46 % polietilenas, 20 % plieninė gija, 17 % bazalto gija, 15 % poliesteris, 2 % elastanas, juoda

Nitrinas, juoda

Sveikatos apribojimai

Naudojant produktą tinkamai, gali atsirasti alerginių reakcijų į pirštinių komponentus. Jei atsirasda alerginių reakcijų, nutraukite pirštinių naudojimą ir kreipkitės medicinines pagalbos.

Gamintojo pavadinimas ir adresas
HELMUT FELDTMANN GmbH
Zunftstraße 28
D-21244 Buchholz/Nordheide
www.feldtmann.de
info@feldtmann.de

Notifikuota įstaiga, atsakinga už tipo patikrinimą
MIRTA KONTROL d.o.o.
Javorinska 3
HR-10040 Zagreb - Dubrava
Notifikuotos įstaigos Nr.: 2474

LT

Oplysninger fra producenten i henhold til forordning (EU) 2016/425, bilag II, afsnit 1.4 (offentliggjort i Den Europæiske Unions Tidende).

OPTI Flex

Art. 0891 – XTREME IMPACT
PPE kategori 2
Størrelser: 06 - 12

Læs venligst omhyggeligt inden brug! Du skal vedlægge denne brugerinformation, når du videregiver det personlige beskyttelsesudstyr (PPE) eller overleverer det til modtageren. Til dette formål må denne brugerinformation frit gengives og downloades på www.feldtmann.de.

Mærkninger på handskerne

CE = Disse handsker er certificeret som personligt beskyttelsesudstyr (PPE). CE-mærket viser, at dette produkt opfylder kravene i forordning (EU) 2016/425.

Erklæringen om overensstemmelse findes på www.feldtmann.de/Konformitaetserklaerungen

[i] = Produktionsdatoen findes på CE-mærket indeni handsken

Præcisering og numre på standarder, som handskerne opfylder kravene til

=> Reference til standarder: Officielle Tidsskrift for Den Europæiske Union. Tilgængelig fra DIN Media GmbH, 10787 Berlin. www.dinmedia.de

EN ISO 21420:2020 Beskyttelseshandsker - Generelle krav, som handskerne opfylder

EN 388:2019 Beskyttelseshandsker mod mekaniske risici skal opnå ydelsesniveau 1 eller ydelsesniveau A i TDM-skarefasthedstesten i henhold til EN ISO 13997:1999 for mindst en af egenskaberne (slidstyrke, skarefasthed, rivestyrke og stikbestandighed). Ydelsesniveauerne refererer til handskerne.

Slidstyrke: Antal omdrejninger nødvendige for at slidstærke den gennem testhandsken.

Skarefasthed: Antal testcykler for at skære gennem testprøven ved konstant hastighed. Resultaterne af coupe-testen skal kun betragtes som indikationer, hvis slævning opstår under skæretestene, mens TDM-skarefasthedstesten giver reference resultater vedrørende ydelsen.

Rivestyrke: Kræften nødvendig for at fortsætte med at rive gennem skarefasthedstestprøven.

Stikbestandighed: Kræften, der kræves for at stikke gennem testprøven ved hjælp af en standardiseret testspids.

ABCDEF

Testkriterier	Vurdering	0891 – XTREME IMPACT
A = Slidstyrke	0 - 4	4
B = Skarefasthed (Coupe Test)	0 - 5	X
C = Rivestyrke	0 - 4	4
D = Stikbestandighed	0 - 4	2
E = Skarefasthed (TDM) i henhold til EN ISO 13997:1999	A - F	F
F = Stødbeskyttelse	X - P	P

Test	1	2	3	4	5
A = Slidstyrke (antal gnidninger)	100	500	2000	8000	-
B = Skarefasthed (indeks) Coupe Test	1,2	2,5	5,0	10,0	20,0
C = Rivestyrke (N)	10	25	50	75	-
D = Stikbestandighed (N)	20	60	100	150	-

Test	A	B	C	D	E	F
E = Skarefasthed i henhold til EN ISO 13997:1999 (N)	2	5	10	15	22	30

Jo højere tal, desto bedre testresultat. X betyder 'ikke testet'. P betyder 'bestået'.
ADVARSEL: Beskyttelsen gælder ikke for fingeren. Beskyttelsen gælder kun for knoerne.

Test	Resultater			Krav til stødabsorbering		Opnået beskyttelsesniveau
	Testdele	Højeste spidskraft	Gennemsnitlig kraft		Niveau 1	Niveau 2	
F = Stødbeskyttelse	Knokler	6,7 kN	6,5 kN	Enkelt resultat:	≤ 9,0 kN	≤ 5,0 kN	Niveau 1 (P)
				Gennemsnitlig overført kraft:	≤ 7,0 kN	≤ 4,0 kN	

EN 407:2020 Beskyttelseshandsker mod termiske risici

ABCDEF

Testkriterier	Evaluering	0891 – XTREME IMPACT
A = Begrænset flammespredning	0 - 4	X
B = Kontaktvarme	0 - 4	1
C = Konvektiv varme	0 - 4	X
D = Strålevarme	0 - 4	X
E = Små stænk af smeltet metal	0 - 4	X
F = Store mængder af smeltet metal	0 - 4	X

Evaluere	1	2	3	4
Begrænset flammespredning: Efterflammetid (s)	≤15	≤10	≤3	≤2
Efterglødetid (s)	-	≤120	≤25	≤5
Kontaktvarme (°C)	100	250	350	500
Tærskeltid (s)	≥15	≥15	≥15	≥15
Konvektiv varme: Varmebeskyttelsesindeks HTI (s)	≥4	≥7	≥10	≥18
Strålevarme. Varmeoverførsel t3 (s)	≥5	≥30	≥90	≥150
Små stænk af smeltet metal – antal dråber	≥5	≥15	≥25	≥35
Store mængder af smeltet metal – flydende jern (g)	30	60	120	200

Mærkningen 'X' i stedet for et tal betyder, at handskerne ikke er beregnet til brug dækket af denne test.
ADVARSEL: Hvis handskerne har præstationsniveau 1 eller 2 for brandbarhed, må de ikke komme i kontakt med åben ild. For flerlags handsker, hvor lagene kan adskilles fra hinanden, gælder præstationsniveauerne kun for hele handsken, inklusive alle lag.

Generelle instruktioner

Disse brugeroplysninger er beregnet som hjælp til valg af dit sikkerhedsudstyr. Laboratorietests kan hjælpe med at vælge, men de kan ikke vurdere forholdene på den faktiske arbejdsplads. Præstationsniveauerne er baseret på resultaterne af laboratorietests, som muligvis ikke afspejler de faktiske forhold på arbejdspladsen. Brugeren, og ikke producenten, er derfor ansvarlig for at kontrollere, om en specifik handske er egnet til det planlagte formål.

Formål, anvendelse og risikovurdering

Denne handske er kun egnet til universelle anvendelser med lette mekaniske risici. Følgende gælder for alle handsker med en rivestyrke på niveau 1 eller derover: Hvis der er risiko for at blive fanget af roterende maskindele, må der ikke bæres handsker. Ingen beskyttelse mod spidse genstande, såsom injektionsnåle. Ved spørgsmål eller tvivl om anvendelsesområdet for disse handsker, kontakt virksomhedens sikkerhedsansvarlige, leverandør eller producent.

Rengøring og pleje

Det anbefales at behandle med almindelige kommercielt tilgængelige rengøringsprodukter (såsom børster, polerklude osv.). Vask eller kemisk rensning kræver forudgående konsultation med et anerkendt specialistfirma. Producenten påtager sig intet ansvar for ændringer i produktets egenskaber. Inden genbrug skal handskerne altid kontrolleres for at sikre, at de er intakte. Det samme gælder for beskyttelseseffekten i henhold til de angivne præstationsniveauer. Evaluering med de nævnte præstationsniveauer er baseret på tests af ubrugte handsker. Eventuelle præstationsniveauer kan kun gælde for de tests af ubrugte handsker.

Emballage, opbevaring og bortskaffelse

Dette produkt leveres i standardiseret salgsemballage lavet af genanvendelig pap. Den mindste emballageenhed indeholder PE-poser eller lignende miljøvenlige indpakninger. Handskerne skal opbevares korrekt, f.eks. i kasser og i tørre rum. Påvirkninger såsom luftfugtighed, temperatur, lys og naturlige materialeændringer over en given periode kan ændre produktets beskyttelsesevner. Der kan ikke angives en udløbsdato, da den ville afhænge af slidgrad, brug og anvendelsesområde. Bortskaf produktet i henhold til lokale bestemmelser.

Materiale sammensætning / produktet består af

46 % polyethylen, 20 % ståltråd, 17 % basaltfibre, 15 % polyester, 2 % elastan, sort

Nitril, sort

Sundhedsrestrikninger

Under korrekt arbejde med produktet kan der opstå allergiske reaktioner over for handskens komponenter. Hvis der opstår allergiske reaktioner, skal bruger af handskerne stoppes, og der skal søges lægehjælp.

Producentens navn og adresse
HELMUT FELDTMANN GmbH
Zunftstraße 28
D-21244 Buchholz/Nordheide
www.feldtmann.de
info@feldtmann.de

Notificeret organ ansvarligt for udførelse af typeundersøgelsen
MIRTA KONTROL d.o.o.
Javorinska 3
HR-10040 Zagreb - Dubrava
Notificeret organ nr.: 2474

DK

Information från tillverkaren enligt förordning (EU) 2016/425, bilaga II, avsnitt 1.4 (publicerad i Europeiska unionens officiella tidning).

OPTI Flex

Art. 0891 – XTREME IMPACT
Personlig skyddsutrustning kategori 2
Storlekar: 06 - 12

Läs noggrant innan användning! Du är skyldig att inkludera denna användarinformation när du överlämnar personlig skyddsutrustning (PPE) eller lämna den till mottagaren. För detta ändamål får denna användarinformation fritt reproduceras och laddas ner på www.feldtmann.de.

Märkningar på handskarna

CE = Dessa handskar är certifierade som personlig skyddsutrustning (PPE). CE-märket visar att denna produkt uppfyller kraven i förordning (EU) 2016/425.

Deklarationen om överensstämmelse finns på www.feldtmann.de/Konformitaetserklaerungen

[i] = Tillverkarens information måste följas!

Förtydligande och nummer på standarder vars krav handskarna uppfyller

=> Reference till standarder: Europeiska unionens officiella tidning. Finns tillgänglig från DIN Media GmbH, 10787 Berlin. www.dinmedia.de

EN ISO 21420:2020 Skyddshandskar - Allmänna krav som handskarna uppfyller

EN 388:2019 Skyddshandskar mot mekaniska risker måste uppnå prestandanivå 1 eller prestandanivå A på TDM-skärmotståndstestet enligt EN ISO 13997:1999 för åtminstone en av egenskaperna (slitstyrka, skärmotstånd, rivstyrka och punkteringsbeständighet). Prestandanivåerna avser handskarnas handflata.

Slitstyrka: Antalet rotationer som krävs för att slita genom testhandsken.

Skärmotstånd: Antalet testcykler det tar att skära igenom testprovet med konstant hastighet. Resultaten från coupe-testet måste endast betraktas som indikationer om bluntness uppstår under skärmotståndstestet, medan TDM-skärmotståndstestet ger referensresultat vad gäller prestanda.

Rivstyrka: Kraften som krävs för att fortsätta riva det skurna testprovet.

Genomträngningsmotstånd: Kraften som krävs för att punktera testprovet med en standardiserad testspets.

ABCDEF

Testkriterier	Utvärdering	0891 – XTREME IMPACT
A = Nötningsbeständighet	0 - 4	4
B = Skärbeständighet (Coupe Test)	0 - 5	X
C = Rivbeständighet	0 - 4	4
D = Punkteringsbeständighet	0 - 4	2
E = Skärbeständighet (TDM) enligt EN ISO 13997:1999	A - F	F
F = Stötskydd	X - P	P

Test	1	2	3	4	5
A = Nötningsbeständighet (antal nötningar)	100	500	2000	8000	-
B = Skärbeständighet (index) Coupe Test	1,2	2,5	5,0	10,0	20,0
C = Rivbeständighet (N)	10	25	50	75	-
D = Punkteringsbeständighet (N)	20	60	100	150	-

Test	A	B	C	D	E	F
E = Skärbeständighet enligt EN ISO 13997:1999 (N)	2	5	10	15	22	30

Ju högre siffran är, desto bättre är testresultatet. X betyder 'inte testad'. P betyder 'godkänd'.
VARNING: Skyddet gäller inte fingret. Skyddet gäller endast knogarna.

Test	Resultat			Krav på stötdämpning		Uppnått skyddsnivå
	Testdelar	Högsta toppkraft	Medelkraft		Nivå 1	Nivå 2	
F = Stötskydd	Knogar	6,7 kN	6,5 kN	Enskilt resultat:	≤ 9,0 kN	≤ 5,0 kN	Nivå 1 (P)
				Medelöverförd kraft:	≤ 7,0 kN	≤ 4,0 kN	

EN 407:2020 Skyddshandskar mot termiska risker

ABCDEF

Testkriterier	Utvärdering	0891 – XTREME IMPACT
A = Begränsad flamspridning	0 - 4	X
B = Kontaktvärme	0 - 4	1
C = Konvektiv värme	0 - 4	X
D = Strålvärme	0 - 4	X
E = Små stänk av smält metall	0 - 4	X
F = Stora mängder smält metall	0 - 4	X

Utvärdering	1	2	3	4
Begränsad flamspridning: Efterflammingstid (s)	≤15	≤10	≤3	≤2
Efterglödningstid (s)	-	≤120	≤25	≤5
Kontaktvärme (°C)	100	250	350	500
Gränsvärdestid (s)	≥15	≥15	≥15	≥15
Konvektiv värme: Värmeskyddsindex HTI (s)	≥4	≥7	≥10	≥18
Strålvärme: Värmeöverföring t3 (s)	≥5	≥30	≥90	≥150
Små stänk av smält metall – antal droppar	≥5	≥15	≥25	≥35
Stora mängder smält metall – flytande järn (g)	30	60	120	200

Markningen 'X' istället för en siffra betyder att handskarna inte är avsedda för användning som omfattas av detta test. **VARNING:** Om handskarna har prestandanivå 1 eller 2 för brinnande beteende, får de inte komma i kontakt med en öppen låga. För flerskiktshandskar där lagren kan separeras från varandra, gäller prestandanivåerna endast för hela handsken, inklusive alla lager.

Allmänna anvisningar

Denna användarinformation är avsedd som hjälp vid val av säkerhetsutrustning. Laboratorietester kan hjälpa till att välja utrustning, men de kan inte utvärdera förhållandena på arbetsplatsen. Prestandanivåerna baseras på resultaten från laboratorietester som kanske inte speglar de faktiska förhållandena på arbetsplatsen. Användaren, inte tillverkaren, ansvarar därför för att kontrollera att en specifik handske är lämplig för den planerade tillämpningen.

Syfte, tillämpning och riskbedömning

Denna handske är endast avsedd för allmänna tillämpningar med lätta mekaniska risker. Följande gäller för alla handskar med rivbeständighet på nivå 1 eller högre: Om det finns risk att bli fastdragen av roterande maskinkedjor får ingen handske bäras. Ingen skydd mot spetsiga föremål, såsom injektionsnålar. Vid frågor eller tvivel om användningsområdet för dessa handskar, kontakta företagets säkerhetsansvarige, leverantör eller tillverkare.

Rengöring och skötsel

Behandling med vanliga, kommersiellt tillgängliga rengöringsprodukter rekommenderas (som borstar, polertrasor, etc.). Tvätt eller kemisk rengöring kräver föregående konsultation med ett certifierat specialistföretag. Tillverkaren tar inget ansvar för förändringar i produktemas egenskaper. Innan återanvändning måste handskarna alltid kontrolleras för att säkerställa att de är intakta. Samma gäller för skyddseffekten enligt angivna prestandanivåer. Utvärdering med ovan nämnda prestandanivåer baseras på tester av oanvända handskar. Överföring av resultaten till handskar efter vårdbehandling kräver lämpliga tester.

Förpackning, förvaring och avfallshantering

Den här produkten levereras i standardiserad säljförpackning av återvinningsbart kartongmaterial. Den minsta förpackningsenheten finns i PE-påsar eller liknande miljövänliga förpackningar. Handskarna måste förvaras på rätt sätt, t.ex. i lådor och i torra utrymmen. Påverkningar som fuktighet, temperatur, ljus och naturliga materialförändringar under en given period kan påverka produktens skyddsegenskaper. Inget utgångsdatum kan anges eftersom det skulle bero på slitagegrad, användning och tillämpning. Kassera produkten enligt lokala föreskrifter.

Materialkomposition / produkten består av

46 % polyeten, 20 % stålgarn, 17 % basaltgarn, 15 % polyester, 2 % elastan, svart

Nitril, svart

Hälsoanvisningar

Vid korrekt arbete med produkten kan allergiska reaktioner uppstå mot komponenter i handskarna. Om allergiska reaktioner uppstår, sluta använda handskarna och sök medicinsk hjälp.

Tillverkarens namn och adress
HELMUT FELDTMANN GmbH
Zunftstraße 28
D-21244 Buchholz/Nordheide
www.feldtmann.de
info@feldtmann.de