

Умови випробування прохідного опору:

Температура повітря: 23°C ± 3%
Відносна вологість повітря: 25% ± 3%

Параметри випробування (Прохідний опір [Ω])	Результат випробувань	
Внутрішня частина руки (З покриттям)	< 1 x 10 ⁴	9,73 x 10 ⁴ (Струмовідведення)
Тильна частина руки (Без покриття)	< 1 x 10 ⁴	1,13 x 10 ⁴ (Струмовідведення)
Манжета (Без покриття)	< 1 x 10 ⁴	3,25 x 10 ⁴ (Струмовідведення)

Особа в захисних рукавицях, матеріал яких відводить електростатичний заряд, повинна мати належне заземлення, наприклад, носити відповідне взуття. Захисні рукавиці з матеріалу, що відводить електростатичний заряд, не можна розпаковувати, відкривати, вдягати та знімати в легкозаймистій та вибухонебезпечній атмосфері, а також під час використання легкозаймистих чи вибухонебезпечних речовин. Електростатичні властивості захисних рукавиць можуть погіршуватись внаслідок процесів старіння, зношення, забруднення та пошкодження й можуть не підходити для наповненої киснем, легкозаймистої атмосфери, для якої необхідно проводити додаткову оцінку. Весь одяг та все взуття, що використовується разом з рукавицями із цими властивостями, потрібно розробляти з урахуванням електростатичних ризиків.

		
Виробник	Рік та місяць виготовлення	Символ переробки (лише для Франції)
		
Підтримує сенсорний екран	Прочитайте керівництва й інформацію виробника	
		
Маркування CE	Маркування EAC	Маркування UkrSepro
AR		

Техни́يات ومعلومات الجهة الصّانعة

Кتيب معلومات بخصوص معدات الحماية الشخصية (PSA) وفقًا لائحة 2016/425 EU. ملحق 2 فقرة 1.4. يرجى قراءة كتيب المعلومات هذا باستفاضة قبل استخدام معدات الحماية الشخصية. وأنت ملزم بإرفاق هذا الكتيب عند تسليم معدات الحماية الشخصية لطرف ثانٍ، أو عند بيعها للشخص آخر. ولهذا الغرض يمكن نسخ كتيب المعلومات هذا دون قيود.

فئة المخاطر 2 5-11 EN 388, EN 16350 INSTITUTE OF OCCUPATIONAL SAFETY Pot k izviru 6 1000 LJUBLJANA Slovenia 1493	قذرات واقية المخاطر (القذرات) الاعتداد هيئة الاعتماد
الرقم التعريفي	

تشر علامة CE إلى أن المنتج متوافق مع متطلبات الصحة والسلامة الأساسية بموجب لائحة 2016/425 EU . يمكن الاطلاع على بيان لمطابقة الصادر عن الاتحاد الأوروبي من خلال الموقع doc.nitras-safety.com.

هذا المنتج عبارة عن معدات وقاية شخصية من فئة المخاطر 2، وهي تحميك من: المخاطر الميكانيكية. تستثنى بكل وضوح أي مجالات تطبيق مختلفة عما هو مذكور بالأعلى. لذا لا يوفر هذا المنتج حماية مما يلي على سبيل المثال لا الحصر: المواد الكيميائية، الكائنات الدقيقة، البرودة، المخاطر الحرارية (الحرارة أو النار أو كليهما)، الصدمات الكهربائية، الإشعاع، العمل تحت شعاع ضغط عالٍ. يرجى ملاحظة الرموز والتنبيهات الملصقة ومستويات العمل ذات الصلة.

التخزين / الاستخدام / الفحص: يُخزن في مكان بارد وجاف، يجب إبقاؤه بعيدًا عن أشعة الشمس المباشرة أو الأشعة فوق البنفسجية أو مصادر الأوزون. لا يُخزن إذا كان مبللًا أو واقعًا تحت وزن زائد. يجب تخزين المنتج أو نقله في الصورة الأصلية إن أمكن. يمكن أن تؤدي مؤثرات مثل الضوء والرطوبة ودرجة الحرارة فضلًا عن تغيرات الغامات الطبيعية على مدى فترة طويلة نسبيًا، إلى تغير في خصائص المنتج. وليست هناك معلومات دقيقة متاحة عن فترة التخزين والعمر الافتراضي لمعدات الحماية الشخصية: نظرًا لأن كلا العنصرين - من بين أمور أخرى - يعتمدان على كل من نوع التخزين ودرجة الحرارة والرطوبة ودرجة الاستهلاك وكثافة الاستخدام، لذلك افحص هذا المنتج بعد التخزين لفترة طويلة نسبيًا وقبل كل استخدام وبعده من حيث تغير خصائصه (مثل هشاشة وتشقق الطبقات / الغامات، ومن حيث وجود ثقوب، وتغيرات في اللون، وما إلى ذلك). تأكد قبل كل استخدام من مدى ملاءمة المنتج للنشاط المرغوب ومن حيث المقياس الصحيح. ويجب التخلص من المنتجات غير المناسبة أو المعيبة، ويجب ألا تُستخدم بأي حال من الأحوال. علمًا بأنه يمكن أن يختلف مقياس المنتج عن المواصفات، بسبب التمدد على سبيل المثال.

يتم تحديد كافة قيم الأداء عن طريق إجراء فحوصات في ظروف مخبرية. لذلك يوصى بفحص ما إذا كان معدات الحماية الشخصية مناسبة للاستخدام المرغوب، لأن الظروف في مكان العمل قد تختلف عن ظروف الفحص تبعًا لعناصر مختلفة (مثل درجة الحرارة والتآكل وكثافة الاستخدام، إذا كانت معدات الحماية الشخصية مستعملة من قبل، فمن الممكن أن تقدم معدلات أداء أقل بسبب درجة الاستهلاك. ولا تتحمل الجهة الصانعة أية مسؤولية في حالة الاستخدام غير السليم للمنتج.

تعليمات ارتداء المنتج: تأكد من أن يديك نظيفتين وجافتين قبل ارتداء القفازات. أدخل أصابعك في القفاز لمعني ثم اسحب القفاز من إسر المصمم. أو من طرفه برفق على يدك. ویراعی في هذه الأثناء، أن يكون القفاز ملائم لمقياس يدك. حيث ينبغي أن يكون مشدودا ومتصفا على اليد والأصابع والفوهات التي بين الأصابع. يمكن أن تُغلق الأظافر والمجوهرات وكذلك الإفراط في التمدد والسحب ضرراً بالقفازات. وينبغي خلع القفازات بعد الاستخدام بطريقة تمنح تلامس الجهة الخارجية للقفازات مع الملابس أو الجلد، حيث يمكن أن تكون القفازات ملوثة بمواد ضارة ظاهرة أو غير ظاهرة. وعليه يجب خلع القفازات بحيث تخرج الجهة الداخلية للخارج؛ ولهذا الغرض، إيدء بخلع أطراف أصابع القفاز من أصابعك. ويمكن بعدها طي إسر المصمم أو طرف القفاز لكي

يتمنى خلع القفاز. والحفاظ على راحة القفاز، يتعين تنظيفه بعد كل نشاط وفقًا لتعليمات التنظيف والصيانة. وإذا لزم الأمر، يمكن بل وتنيع القيام بذلك في أثناء ارتداء القفازات.

وقبل بدء العمل (بعد الاستراحتات وغسل اليدين إذا لزم الأمر) يمكن استخدام منتج مناسب لحماية الجلد. وفي أثناء العمل (قبل الاستراحتات وقبل انتهاء العمل) يمكن استخدام منظف جلد مناسب. وبعد العمل (بعد غسل اليدين لأخر مرة) يمكن استخدام مستحضر مناسب للعتاية بالجلد.

التنظيف / الصيانة: لا تفصل. يمكن أن يكون لطريقة التنظيف تأثير سلبي على أداء المنتج، تبعاً لنوعها. وبالتالي لن تتحمل الجهة الصانعة أية مسؤولية عن المنتج، في حالة التنظيف غير السليم.

التكوين: تخلص من هذا المنتج مع النفايات المنزلية، في حالة ملاصقة مواد كيميائية بشكل مقصود أو غير مقصود، قد يتلوث المنتج بمواد ضارة بيئيًا أو خطيرة. وفي هذه الحالة يجب التخلص منه وفقًا للوائح القانونية المعمول بها محليًا.

ملاحظات خاصة: يمكن أن تسبب معدات الحماية الشخصية تفاعلات تحسسية لدى الأفراد الحساسين بالحساسية. ويوصى بتوخي الحذر في حالة الإصابة بفرط الحساسية المعروفة.

شروحات عامة لمستويات الأداء المتحققة 1-6 / A-F نتيجة الفحص المتحققة (كلما كانت أعلى، كان ذلك أفضل) 0 لم يتم بلوغ الحد الأدنى لمستوى الأداء X لم يتم الفحص أو غير قابل للاستعمال بسبب المواد أو التصميم تم إجراء جميع الفحوصات في ظروف مخبرية على راحة اليد، واستنادًا إلى ذلك جرى تحديد مستويات الأداء في كل مرة.	
--	--

EN ISO 21420:2020	القفازات الواقية – المتطلبات العامة وإجراءات الفحص
عناصر الفحص	مستويات الأداء
البراعة اليدوية	1-5
نتيجة الفحص	5

إذا كان هناك خطر التعثر في الأجزاء الميكانيكية المتحركة، فيجب عدم ارتداء قفازات.

EN 388:2016+A1:2018	قفازات واقية من المخاطر الميكانيكية
EN 388	عناصر الفحص
A	مقاومة السحج
B	مقاومة القطع (اختبار Coupe)
C	مقاومة التمزق
D	قوة الثقب
E	مقاومة القطع (TDM)
نتيجة الفحص	مستويات الأداء
3	1-4
1	1-5
4	1-4
1	1-4
X	A-F

إذا كان القفاز مكونًا من طبقتين أو أكثر، فإن التصنيف العام لا يعكس - أداء الطبقة الخارجية.

يجب ألا تُقيم نتيجة فحص مقاومة القطع B سوى بوصفها مؤشراً فحسب. حيث يوفر اختبار مقاومة القطع E نتائجاً مرجعية تتعلق بالأداء.

EN 16350:2014	قفازات الواقية – الخصائص الكهروستاتيكية
EN 16350	
	

شروط الاختبار فيما يتعلق باختبار المقاومة الحجمية:

درجة حرارة الهواء: 23± 3%
الرطوبة النسبية للهواء: 25% ± 3%

عناصر الفحص (لمقاومة الحجمية [Ω])	نتيجة الفحص
راحة اليد (مطلي)	< 1 x 10 ⁴
ظهر اليد (غير مطلي)	< 1 x 10 ⁴
إسار المصمم (غير مطلي)	< 1 x 10 ⁴

التنظيف / الصيانة: ينبغي تنظيف المنتج بقطعة قماش مبللة (ماء فاتر)، من دون مواد كيميائية أو بالفرشاة، وتركه ليجف في الهواء. افحص هذا المنتج بعد التنظيف وقبل الارتداء التالي من حيث وجود أضرار. يتعين عدم إعادة استخدام المنتجات المتضررة. يمكن أن يكون لطريقة التنظيف تأثير سلبي على أداء المنتج، تبعاً لنوعها. وبالتالي لن تتحمل الجهة الصانعة أية مسؤولية عن المنتج، في حالة التنظيف غير السليم.

		
الجهة الصانعة	سنة وشهر الصنع	رمز إعادة التدوير (فقط لـ FR)
		
قادرة على التمس	اقرأ تعليمات ومعلومات الجهة الصانعة	
		
علامة CE	علامة EAC	علامة UkrSepro
NO		

Veiledninger og informasjon fra produsenten

Informasjonsbrosjyre for personlig beskyttelsesutstyr (PBU) iht. forordning (EU) 2016/425, vedlegg II avsnitt 1.4. Les informasjonsbrosjyren nøye før du bruker PBU. Du er forpliktet til å legge ved denne informasjonsbrosjyren når PBU gis videre, eller gir den til mottakeren av PBU. For dette formålet kan informasjonsbrosjyren mangfoldiggjøres ubegrenset.

Beskyttelshansker	Risikokategori II
Størrelse(r)	5-11
Sertifisering	EN 388, EN 16350
Teknisk kontrollorgan	INSTITUTE OF OCCUPATIONAL SAFETY
	Pot k izviru 6
	1000 LJUBLJANA
	Slovenia
ID-nummer	1493

CE-merkingen bekrefter at produktet oppfyller grunnleggende krav til helsevern og sikkerhet i forordningen (EU) 2016/425. EU-samsvarserklæringen kan leses på doc.nitras-safety.com.

Ved dette produktet handler det om personlig beskyttelsesutstyr i risikokategori II. Det beskytter deg mot: Mekaniske farer. Andre bruksområder enn de som er nevnt over, er forbudt. Dette produktet gir derfor ingen beskyttelse mot bl.a.: Kjemikalier, Mikroorganismer, Kulde, Termiske farer (varme og/eller brann), Elektrisk støt, Stråling, Arbeider med høytrykksstråle. Se piktogrammer, henvisninger og tilhørende ytelsestrinn. Lagring/bruk/kontroll: Må lagres kjølig og tørt. Må holdes unna direkte sollys, UV-stråling eller osonklider. Må ikke lagres med bøy eller med vektbelastning. Lagre eller transporter produktet helst i originalemballasjen. Påvirkninger som lys, fuktighet, temperatur samt naturlige forandringer i materialet over et lengre tidsrom, kan forårsake endring i produktegenskapene. Nøyaktige opplysninger om lagringstid og levetid for PBU er ikke mulig, da begge parametere bl.a. er avhengige av lagringsmåte, temperatur, fuktighet, slitasje og bruksintensiteten. Produktet må derfor kontrolleres etter langvarig lagring samt for og etter bruk med tanke på skader eller forandringer i materialet (f.eks. sprø, sprukne belegg/materialer, hull, fargeforandringer osv.). Kontroller dette produktet før hver bruk for å se om det er egnet for den planlagte aktiviteten og om det er av riktig størrelse. Uegneede eller feil produkter skal kasseres og absolutt ikke brukes. Størrelsen på produktet kan f.eks. avvike fra opplysningene på grunn av ekspansjon.

Alle ytelser ble registrert under kontrollør med laboratoriebetingelser. Det anbefales derfor å kontrollere om PBU er egnet for den planlagte bruken, da betingelsene på arbeidsplassen kan avvike fra betingelsene for modellkontrollen avhengig av forskjellige parametere (f.eks. temperatur, avrivning, bruksintensitet). Hvis beskyttelsestutstyret allerede har vært brukt, kan beskyttelsen være mindre på grunn av slitasjegraden. Produsenten overtar ikke ansvar ved ufagmessig bruk av produktet. Instruksjoner for bruk av artikelen: Pass på at hendene dine er rene og tørre før du har på deg hansker. Før fingrene inn i den aktuelle hansken og trek k opp hansken løst over hånden etter ribbebåndet eller mansjettten. Pass på at passformen er korrekt. Hansker skal sitte godt og ligge an mot håndflaten, fingrene og i mellom fingrene. Negler, smykker og kraftig utvidelse og trekking kan skade hanskene. Etter bruk skal hanskene trekkes ut på en slik måte at utsiden ikke kommer i kontakt med klær eller hud, da disse kan være kontaminert med skadelige stoffer, både synlige og usynlige. Hansker skal altså trekkes av på en slik måte at insiden vender utover. Løsne først fingertuppene på hansken fra fingrene. Ribbebåndet eller mansjetten kan brettes utover for å trekke av hansken på denne måten. For at hansken skal beholde komforten, må den rengjøres iht. rengjørings- og vedlikeholdsinstruksjonene etter hver bruk. Avhengig av behovet kan og skal dette utføres mens hanskene brukes.For arbeidet starter (etter pauser og ev. etter håndvask), kan det brukes et egnet håndbeskyttelsesmiddel. Under arbeidet (før pauser og før arbeidet avsluttes), kan det brukes et egnet hudrengjøringsmiddel. Etter arbeidet (etter siste håndvask) kan det brukes et egnet hudpleiemiddel. Rengjøring/vedlikehold: Kan ikke vaskes. Avhengig av rengjøringen kan dette ha negativ innvirkning på produktytelsen. Produsenten overtar derfor ikke lenger ansvar for produktet etter en ufagmessig rengjøring. Kassing: Kast dette produktet i husholdningsavfallet. Etter planlagt eller ikke planlagt kontakt med kjemikalier, kan produktet være forurenset av miljøfarlige eller farlige stoffer. I slike tilfeller skal kasseringen skje i samsvar med lokale lover og regler.

Spesielle henvisninger: Sensitive personer kan oppleve allergiske reaksjoner på PBU. Vær spesielt forsiktig ved kjent overfølsomhet.

Generelle forklaringer på de oppnådde ytelsestrinnene
1-6 / A-F Oppnådd testresultat (jo høyere, desto bedre)
0 Minste ytelsestrinn
X Ikke testet eller kan ikke brukes på grunn av materialet eller utformingen
Alle tester ble utført iht. laboratoriebetingelser på insiden av hånden, og ved hjelp av disse ble de aktuelle ytelsestrinnene registrert.

EN ISO 21420:2020		Beskyttelshansker – Generelle krav og testprosedyre	
Testparametere	Ytelsestrinn	Testresultat	
Fingerferdighet	1-5	5	

Hvis det foreligger fare for å henge seg fast i bevegelige maskindeler, skal det ikke brukes hansker.

EN 388:2016+A1:2018		Beskyttelshansker mot mekaniske farer		
EN 388	Testparametere	Ytelsestrinn	Testresultat	
	A Slitefasthet	1-4	3	
	B Snittstyrke (Coupe-test)	1-5	1	
	C Rivestyrke	1-4	4	
	D Stikkstyrke	1-4	1	
	E Snittstyrke (TDM)	A-F	X	
ABCDE				

Hvis hansker består av to eller flere lag, gjengir ikke totalklassifiseringen nødvendigvis yteevnen til de ytterste lagene.
Testresultatet for snittstyrke (B) er bare en henvisning. TDM-snittstyrketesten (E) gir referanseresultater når

det gjelder ytelse.

EN 16350:2014		Beskyttelshansker – Elektrostatiske egenskaper	
EN 16350			
			
Testbetingelser for testing av gjennomgangsmotstanden:			
Lufttemperatur:		23°C ± 3%	
Relativ luftfuktighet:		25% ± 3%	
Testparametere (Gjennomgangsmotstand [Ω])		Testresultat	
Håndflate (Med belegg)		< 1 x 10 ⁴	9,73 x 10 ⁴ (Med bortledningsevne)
Håndbak (Uten belegg)		< 1 x 10 ⁴	1,13 x 10 ⁴ (Med bortledningsevne)
Mansjett (Uten belegg)		< 1 x 10 ⁴	3,25 x 10 ⁴ (Med bortledningsevne)

En person som bruker beskyttelshansker med elektrostatisk bortledningsevne, må være jordnet på riktig måte, f.eks. med bruk av egnede sko. Beskyttelshansker med elektrostatisk bortledningsevne må ikke pakkes ut, åpnes, tilpasses eller tas av i brennbar eller eksplosjonsfarlig atmosfære eller under omgang med brennbare eller eksplosjonsfarlige stoffer. Beskyttelshanskenes elektrostatiske egenskaper kan påvirkes negativt av aldringsprosesser, slitasje, kontaminering og skader, og kan være uegnet for brennbare atmosfærer som er anriket med sunstoff, og som krever tilleggsvurderinger. Alle klær og sko som brukes sammen med hansker med disse egenskapene, må være konstruert for elektrostatiske farer.

		
Produsent	Produksjonsår og -måned	Resirkuleringssymbol (kun for FR)
		
Kompatibel med berøringsskjerm	Les veiledninger og informasjon fra produsenten	
		
CE-merking	EAC-merking	UkrSepro-merking