

Enne kaitseriite kasutamist lugege need juhised hoolikalt läbi. Samuti peaksite konsulteerima sobiva riistest, mis on mõeldud teie töökohas kasutamiseks, ohutusametniku või vahetu ülemusega. Hoidke need juhised hoolikalt, et saaksite neid igaal ajal tutvuda.

Standardite kohta lugege lisateavet aadressil: ASjakohastele ja ainult standardid ja ikoonid, mis on toodud nii rüval kui ka alloses kasutatavates.

Kõik need riivad vastavad määruse (EL 2016/425) nõuetele.

MÄRGE

Iga riiva tuvastamiseks seemise etiketiga. See etikett tähistab kaitseriitide koostist muu teabega, nagu on allpool näidatud:

1. Tootja kaubamärk 2. PPE-kategooria ELi määruse 2016/425 kohaselt
3. Lõpptoodangu kontrollimisega seotud teavitatud asutuse CE-märk ja number.
4. Kohaldatavad standardid
5. Piktogramm

A EN 13403-2005+A1:2009 – Kaitsveelate kemikaalide eest, kerge pihustamine, tüüp 6

6 – Tüüp 6 on ette nähtud kaitsereaktiivsete kokkupuutete kerge pihustamise, vedelaerosoolide, madala rõhu või väikese mahuga pritsmetega, mille vastu pole täieliku vedeliku läbitungimisele nõutav, st, kui kandjatel on võimalik nende riistest saastumise vältimiseks võtta õigel ajal asjakohased meetmed. Tüüpi 6 kaitsereivade moodustavad madalama keemilise kaitsetaseme ja on ette nähtud kaitses võimaliku kokkupuute eest väikese pihustuskoguse või juhuslike väikeste pritsmetega

E EN ISO 13982-1:2004+A1:2010 – Kaitsveelate lendlevate kemikaalide eest, tüüp 5

Tüüp 5 on ette nähtud kasutamiseks kokkupuuteohude korral, mis on seotud kogu kere ulatuses õhus levivate tahketes osakeste läbitungimiskindlate keemiliste toodetega

C EN 1149-5:2018 – Elektrostaatiliste olemustega kaitseriitide -

on ette nähtud kasutamiseks elektrostaatiliselt hajutava kaitseriistega, mis kaitses plahvatuseohu eest. Elektrostaatiline hajutav riist on ette nähtud kasutamiseks tsioonides 1,2,20,21 ja 22 (vt EN60079-10-1/17) ja EN60079-10-1/18), milles iga plahvatuseohtlik aine minimaalne süütamisenergia atmoosfääri ole väiksem kui 0,016 mJ

D EN 1073-2:2002 – Kaitsveelate radioaktiivse saastumise eest – on ette nähtud kaitses tahkete osakeste radioaktiivse saastumise ohtu eest

E EN ISO 14126:2003+AC:2004 – Kaitsveelate nakkuslike ainete eest – on ette nähtud kaitses nakkuslike ainete kokkupuute eest

F EN 1405-2005+A1:2009 – Kaitsveelate kemikaalide eest, tüüp 4 – Tüüp 4 on ette nähtud kasutamiseks keemiliste ainete pihustamisel tekkivate ohtude korral tegevuse ajal, kus täielik vedeliku läbitungimisele on nõutav.

G EN 1405-2005/A1:2009 – Veekindlalt kaitsereivastus kaitses vedelikeemikaalide eest, tüüp 3 – Tüüp 3 on ette nähtud kasutamiseks vedeliku kindlate ohtude korral tegevuse ajal, kus täielik vedeliku läbitungimisele on nõutav.

H III kategooria keemiline kaitseriist

1 ANSI/ISEA 101-2014 Katsetatud Ameerika standardite kohaselt

6. Suurus. Kehamõõtude pikogramm standardi EN ISO 13688 kohaselt: 2013 Kaitsereivad – üldnõuded. 7. Piktogramm: enne kasutamist lugege need juhised.

8. Hooldussümbolid: ärge peske, ärge valgendage, ärge kuivatage, ärge triikige, ärge puhastage keemiliste ainetega.

9. Kergesti süttiv: ärge pange kuumuse, lahtise leegi ega sädemete lähedale.

10. Materjali koostis. 10. Mudeli identifitseerimine.

MÄRKUS. Tootmisajast on toodud iga pakendi või ümbrise etiketil.

KLASSIFITSEERIMINE STANDARDI EN 14325 KOHALEHT: VT ERALDI TABELIST

KATSETATUD KOGU KAITSEREIVAKONNAL	STANDARD	NÕUE	ST60	ST70
Vastupidavus vedelike läbitungimisele, pihustuskatse tüüp 6	EN ISO 17491-4 met. A – EN 13034		Läbitud	Läbitud
Vastupidavus aerosooli läbitungimisele, seemise lekke tüüp 5	EN ISO 13982-2 – EN ISO 13982	L ₁ mn, 82/90 ≤ 30% L _s 8/10 ≤ 15%	Läbitud	Läbitud
Kõrge taseme pihustuskatse – tüübid 3 ja 4	(EN ISO 17491-3 – EN ISO 17491-4)	Läbitungimine puudub	Läbitud	Läbitud
Nominaalne kaitsereiv	EN ISO 13982-2 – EN 1073-2		Klass 2	Klass 2
Praktilised vastupidavuskatsed	EN 1073-2		Läbitud	Läbitud
Õmblused: tugevus	EN ISO 13935-2	>75N < 125N > 125 N < 300 N	Klass 3	Klass 4
Õmblused: vedelike läbitungimine	EN ISO 6529	>480 min	H2SO4 30%: Klass 6	
KATSETATUD MATERJALIL				
Vastupidavus vedelike läbitungimisele	EN ISO 6530	Klass 3: < 1% Klass 2: < 5% Klass 1: < 10%	H2SO4 30%: Klass 3 NaOH 10%: Klass 3 o-xylene: Klass 3 Butan-1-ol: Klass 3	Klass 3 Klass 3 Klass 3 Klass 3
Vedelike tõrjumine	EN ISO 6530	Klass 3: > 95% Klass 2: > 90% Klass 1: > 80%	H2SO4 30%: Klass 3 NaOH 10%: Klass 3 o-xylene: Klass 2 Butan-1-ol: Klass 3	Klass 3 Klass 3 Klass 3 Klass 3
Kemikaalide läbitungimine	EN ISO 6529	>480 min >2000	H2SO4 30%: Klass 6	Klass 6 Klass 6
Kulumiskindlus	EN 530	>1000 <1500cycles >100 < 500cycles		Klass 4
Trapetsiaalne rebenemiskindlus	EN ISO 9073-4 EN 1073-2	>20N <40N >40N <80N		Klass 3
Trapetsiaalne rebenemiskindlus	EN ISO 9073-4	>20N <40N >40N <60N >60N <100N		Klass 2 Klass 2 (SMS) Klass 4 (MP)
Eritõmbetugevus	EN ISO 13934-1	>60N <100 N >100N <250 N		Klass 2 Klass 2 (SMS) Klass 3 (MP)
Läbitorkindlus	EN 863 - EN 1073-2	>10N <50N		Klass 2 Klass 2
Paindlik pragunemiskindlus	EN 7854	> 100,000 cycles > 40,000 cycles		Klass 6 Klass 5
Blokeerimiskindlus	EN 25978 EN 1073-2	Ainult lamineeritud kangas		Läbitud Läbitud
Sürtimiskindlus	EN 13274-4 EN1073-2			Läbitud
Elektriline pinnakindlus / Laenguikindlus	EN 1149-1 / EN 1149-3			Läbitud
Lõhkemiskindlus	EN ISO 13938-1	> 160kPa < 320 kPa		
Vastupidavus saastunud vedelike läbitungimisele hüdrostaatilise rõhu all	ISO 16603 / ISO 16604	20 kPa		Klass 6 Klass 6
Vastupidavus nakkuslike ainete läbitungimisele mehaaniliselt kokkupuutel saastunud vedelike sisaldavate ainete – (katse mikroorganismi suhtes: staphylococcus aureus)	ISO 22610	t > 75		Klass 6 Klass 3
Vastupidavus saastunud vedelaerosoolide läbitungimisele – (katse mikroorganismi suhtes: staphylococcus aureus)	ISO 22611	Log > 5		Klass 3 Klass 3
Vastupidavus saastunud tahkete osakeste läbitungimisele (katse mikroorganismi suhtes: Bacillus subtilis'e eosed)	ISO 22612	Log ufc < 1		Klass 3 Klass 3
pH	ISO 3071			Läbitud
Higikindlus happelises ja aluselises keskkonnas		5		Läbitud

Laie alla vastavus deklaratsoon @ www.portwest.com/declarations