

EU TYPE-EXAMINATION CERTIFICATE

0598/PPE/200259

Product Electrostatic dissipative protective clothing against heat and flame, and thermal effects of electric arc

Model/Type FR Wool Underwear
 Merino RX: Long John 6312, T-shirt L/S 6315, Turtleneck half zip 6319, Ladies Long Johns 6311, Ladies T-shirt L/S 6314
 Merino BX: Long John 6302, T-shirt L/S 6305, Turtleneck half zip 6309
 Merino TX: Jacket 6330

Trade mark Tranemo

Certificate Holder / Manufacturer Tranemo Textil AB, Box 207, SE-514 24 Tranemo, Sweden

These products comply with the applicable essential health and safety requirements of Regulation (EU) 2016/425 and standard(s) mentioned below

Standard(s) EN ISO 13688:2013, EN 1149-5:2018, EN ISO 11612:2015 and IEC 61482-2:2018

Additional information Performance levels on page 2

This certificate shall be used in conjunction with conformity assessment procedure module C2 or D.

Validity This certificate is valid until 12 May 2025.
 Certificate Issue 1. Certified since 13 May 2020.

Date of issue 13 May 2020

SGS Fimko Ltd

Signature



Minna Torenus
Specialist



Erja Tammela
Senior Specialist

The full details of the assessment are given in Certification report No. 0598/PPE/200259/R.
 SGS Fimko Ltd is a Notified Body (0598) according to the Personal Protective Equipment Regulation (EU) 2016/425.



Additional information

Merino RX:
 EN ISO 11612: A1+A2 B1 C1 F1
 IEC 61482-2: ELIM 4,6 cal/cm², ATPV 5,3 cal/cm², APC 1 (4 kA)

Merino BX:
 EN ISO 11612: A1+A2 B1 C1 F1
 IEC 61482-2: ELIM 6,3 cal/cm², ATPV 7,6 cal/cm², APC 1 (4 kA)

Merino TX:
 EN ISO 11612: A1+A2 B1 C2 D2 E1 F1
 IEC 61482-2: ELIM 9,6 cal/cm², EBT 10 cal/cm², APC 1 (4 kA)

EU Declaration of Conformity

- 1. Article No.**
6312, 6315, 6319, 6311, 6314, 6302, 6305, 6309, 6330
- 2. Certificate No.**
0598/PPE/200259
- 3. This Declaration of Conformity is issued under our sole responsibility of the manufacturer:**
Tranemo Textil AB
Box 207
514 24 TRANEMO, SWEDEN
Tel.: +46(0)325 79900
E-mail: info@tranemo.com
VAT. No.: SE 556033-994601
- 4. The products on the certificate are in conformity with the provisions of Council Regulation (EU) 2016/425 and, where such is the case, with the national standard transposing harmonised and technical specifications No. noted on the certificate:**
0598/PPE/200259

IEC 61482-2:2018	<i>Live working - Protective clothing against the thermal hazard of an Electric Arc – Part 2: Requirements.</i>
EN ISO 11612:2015	<i>Protective clothing – Clothing to protect against heat and flame – Minimum performance requirements</i>
EN 1149-5:2018	<i>Protective clothing – Electrostatic properties – Part 5: Material performance and design requirements</i>
EN ISO 13688:2013	<i>Protective clothing - General requirements</i>
- 5. The certificate is issued by:**
SGS Fimko Ltd, No. 0598
Takomotie 8
FI-00380 Helsinki, Finland
- 6. The products on the certificate subjects to the procedure set out in Module D of Regulation (EU) 2016/425 under the supervision of the notified body:**
SGS Fimko Ltd, No. 0598

Tranemo **2024-10-28**


Linnéa B Creaser
Certification Manager
Tranemo Textil AB

Translation key Declaration of Conformity

en	no	pt
EC Declaration of Conformity Article No.	EC Samsvarserklæring Artikkelnummer.	Declaração de conformidade CE Artigo N.º:
1. Certificate No.	1. Sertifikat nummer.	1. Certificado N.º:
2. This Declaration of Conformity is issued under our sole responsibility of the manufacturer.	2. Denne samsvarserklæringen er utstedt på eget ansvar fra produsenten.	2. Esta Declaração de Conformidade é emitida sob exclusiva responsabilidade do fabricante:
3. The products on the certificate are in conformity with the provisions of Council Regulation (EU) 2016/425 and, where such is the case, with the national standard transposing harmonised and technical specifications No. noted on the certificate:	3. Produktene på sertifikatet er i samsvar med bestemmelsene i rådsforordning (EU) 2016/425 og, dersom dette er tilfelle, med den nasjonale standard som overfører harmoniserte og tekniske spesifikasjoner som er oppgitt på sertifikatet:	3. Os produtos que constam no presente certificado estão em conformidade com o disposto no Regulamento (UE) 2016/425 do Conselho e, se for o caso, com a norma nacional de transposição da norma harmonizada e com as especificações técnicas que constam do certificado.
4. The certificate is issued by:	4. Sertifikatet er utstedt av:	4. O certificado é emitido por:
5. The products on the certificate subjects to the procedure set out in Module D of Regulation (EU) 2016/425 under the supervision of the notified body:	5. Med forbehold om prosedyren som er angitt i modul D i forordning (EU) 2016/425 under tilsyn av det meldte organet:	5. Sujeito ao procedimento estabelecido no Módulo D do Regulamento (UE) 2016/425 sob a supervisão do organismo notificado:
es EG Fürsäkran om Överensstämmelse (Declaration of Conformity) Artikel nr.	da CE Overensstemmelseserklæring (Declaration of Conformity) Artikel nr.	es Declaración de Conformidad CE Artículo N.º:
1. Certificate nr.	1. Certifikat nr.	1. Certificado N.º:
2. Denna Fürsäkran om Överensstämmelse har under enskilt ansvar utfärdats av tillverkaren:	2. Denne overensstemmelseserklæring er udstedt med fuldt ansvar af producenten:	2. La presente Declaración de Conformidad se expide bajo la exclusiva responsabilidad del fabricante:
3. Produkterna på certifikatet överensstämmer med bestämmelserna i Förordningen (EU) 2016/425 och, om så är fallet, med nationell standard som införlivar det harmoniserade och tekniska specifikationsnr noterat på certifikatet:	3. Produkterne på certifikatet er i overensstemmelse med bestemmelserne i Forordning (EU) 2016/425 og hvor dette er tilfældet, med den nationale standard, der indeholder det harmoniserede og tekniske specifikationsnummer noteret på certifikatet:	3. Los productos indicados en el presente certificado guardan conformidad con lo establecido en el Reglamento (UE) 2016/425 del Consejo y, en su caso, las normas nacionales de transposición de las normas armonizadas o especificaciones técnicas señaladas en el certificado:
4. Certifikatet är utfärdat av:	4. Certifikatet er udarbejdet af:	4. El presente certificado ha sido expedido por:
5. Produkterna på certifikatet faller under kvalitetsförfarande Modul D enligt Förordningen (EU) 2016/425 under tillsyn av det anmälda organet:	5. Produkterne på certifikatet indgår under kvalitetsproceduren modul D i forordning (EU) 2016/425 under tilsyn af det bemyndigede organs tilsyn:	5. De conformidad con el procedimiento establecido en el Módulo D del Reglamento (UE) 2016/425 bajo la supervisión del organismo notificado:
de EG-Konformitätserklärung Artikel Nr.	fi EU-vaatimustenmukaisuusvakuutus Artikkelin nro.	It Dichiarazione di conformità CE Articolo n.
1. Zertifikat Nr.	1. Todistus nro.	1. Certificato n.
2. Diese Konformitätserklärung wird unter unserer alleinigen Verantwortung als Hersteller abgegeben.	2. Tämä vaatimustenmukaisuusvakuutus on annettu valmistajan yksinomisella vastuulla:	2. La presente dichiarazione di conformità viene emessa sotto la nostra esclusiva responsabilità del fabbricante:
3. Die Produkte auf dem Zertifikat entsprechen den Bestimmungen der Verordnung (EU) 2016/425 und, wenn dies der Fall ist, der auf dem Zertifikat vermerkten nationalen Normen und technischen Spezifikationen.	3. Sertifikaatin mukaiset tuotteet ovat asetuksen (EU) 2016/425 ja asiaa koskevan mahdollisen kansallisen standardin yhdenmukaistamislainsäädännön vaatimusten mukaisia. Tekninen erittely nro. on huomioitu sertifikaatissa:	3. I prodotti sul certificato sono conformi alle disposizioni del Regolamento del Consiglio (UE) 2016/425 e, ove del caso, alla norma nazionale che recepisce le specifiche armonizzate e tecniche. N. riportato sul certificato:
4. Das Zertifikat wird ausgestellt von:	4. Sertifikaatin on myöntänyt:	4. Il certificato viene emesso da:
5. Vorbehaltlich des Verfahrens gemäß Modul D der Verordnung (EU) 2016/425 unter Aufsicht der benannten Stelle:	5. Tuotteet ovat laatumenettelyn moduuli D asetuksen (EU) 2016/425 ja	5. I prodotti sul certificato, soggetti alla procedura definita nel Modulo D del Regolamento (UE) 2016/425 sotto la supervisione dell'ente notificato:
fr Déclaration CE de conformité Article n°	nl EC Conformiteitsverklaring Artikel Nr.	cs ES prohlášení o shodě Výrobku č.
1. Certificat n°	1. Certificaat Nr.	1. Certifikát č.
2. La présente déclaration de conformité est délivrée sous la propre responsabilité du fabricant:	2. Deze Conformiteitsverklaring wordt verstrekt onder de eigen verantwoordelijkheid van de fabrikant:	2. Toto prohlášení o shodě vydáváme na výhradní odpovědnost výrobce:
3. Les articles visés par le certificat sont conformes aux dispositions de la directive, règlement (UE) 2016/425 et, le cas échéant, aux normes nationales transposant des spécifications harmonisées et techniques, indiqué sur le certificat:	3. De artikelen op het certificaat zijn in overeenstemming met de bepalingen van de Richtlijn, Verordening (EU) 2016/425 en, indien van de toepassing, met de nationale norm tot omzetting van geharmoniseerde en technische specificaties, aangegeven op het certificaat:	3. Výrobky uvedené v certifikátu jsou ve shodě s ustanoveními nařízení Rady (EU) 2016/425, a pokud tomu tak je, s národní normou přejímající harmonizované a technické specifikace č. uvedené v certifikátu:
4. Le certificat est délivré par:	4. Het certificaat is afgegeven door:	4. Certifikát je vydán:
5. Régie par la procédure décrite dans le module D du règlement (UE) 2016/425 sous la surveillance de l'organisme indiqué:	5. Onderworpen aan de procedure omschreven in Module D van Verordening (EU) 2016/425 onder toezicht van de aangemelde instantie:	5. Na výrobky uvedené v certifikátu se vztahuje postup stanovený v modulu D Nařízení (EU) 2016/425, s dohledem notifikovaného subjektu:

TRANEMO

ADVANCED WORKWEAR

Translation key Declaration of Conformity

pl Deklaracja zgodności UE (Declaration of Conformity) 1. Nr artykułu 2. Nr certyfikatu 3. Niniejsza deklaracja zgodności została wydana na naszą wyłączną odpowiedzialność producenta. 4. Wyroby na certyfikacie są zgodne z postanowieniami Rozporządzenia Rady (UE) 2016/425 oraz, w takim przypadku, z krajową normą transponującą zharmonizowane i techniczne specyfikacje o nr podanym na certyfikacie. 5. Certyfikat jest wydany przez: 6. Wyroby objęte certyfikatem podlegają procedurze określonej w Module D Rozporządzenia (UE) 2016/425 pod nadzorem jednostki notyfikowanej:	hr EC izjava o sukladnosti 1. Artikli br. 2. Potvrda br. 3. Ova izjava o sukladnosti izdana je na našu isključivu odgovornost proizvođača: 4. Proizvodi na potvrdi su u skladu s odredbama Uredbe Vijeća (EU) 2016/425 i, gdje je to slučaj, s nacionalnim standardom koji prenosí usklađena tehničke specifikacije br. navedene na potvrdi: 5. Certifikat izdaje: 6. Proizvodi na certifikatu podliježu postupku navedenom u Modulu D Uredbe (EU) 2016/425 pod nadzorom prijavljenog tijela:	bg EC Декларация за съответствие 1. Статията № 2. Сертификат № 3. Настоящата Декларация за съответствие се издава на изключителната отговорност на производителя: 4. Продуктите, посочени в сертификата, са в съответствие с разпоредбите на Регламент (ЕС) 2016/425 на Съвета и, когато случат в такъв, с националния стандарт, транспониращ хармонизираните и техническите спецификации с номерата, записани в сертификата: 5. Сертификатът е издаден от: 6. Продуктите в сертификата са предмет на процедурата, изложена в модул Г от Регламент (ЕС) 2016/425, под надзора на нотифицирания орган:
et EÜ vastavusdeklaratsioon 1. Artikli nr. 2. Sertifikaadi nr. 3. See vastavusdeklaratsioon on väljastatud tootja ainuvastutuseel. 4. Sertifikaadil olevad tooted on kooskõlas nõukogu määruse (EÜ) 2016/425 sätetega ja kui see on nii, siis riikliku standardiga, mis võtab üle sertifikaadile märgitud harmoneeritud ja tehnilised kirjeldused, mille numbrid on lisatud sertifikaadile. 5. Sertifikaadi väljastaja: 6. Sertifikaadil nimetatud toodete suhtes kohaldatakse määruse (EÜ) 2016/425 moodulis D sätestatud menetlust teavitatud asutuse järelevalve all:	hu EK-megfelelősségi nyilatkozat 1. Cikkszám 2. Tanúsítvány száma 3. A jelen megfelelősségi nyilatkozatot a gyártó kizárólagos felelőssége mellett adjuk ki: 4. A tanúsítványon szereplő termékek megfelelnek az (EU) 2016/425 tanácsj rendelet rendelkezéseinek, és amennyiben ilyen eset áll fenn, a harmonizált és műszaki előírásokat átüllető, a tanúsítványon feltüntetett számú nemzeti szabványnak: 5. A tanúsítványt kiállította: 6. A tanúsítványon szereplő termékek a bejelentett szervezet felügyelete mellett az (EU) 2016/425 rendelet D moduljában meghatározott eljárás hatálya alá tartoznak:	el Δήλωση συμμόρφωσης EK 1. Αρ. Άρθρο 2. Αρ. πιστοποιητικού 3. Η παρούσα δήλωση συμμόρφωσης εκδίδεται με αποκλειστική ευθύνη του κατασκευαστή: 4. Τα προϊόντα που αναφέρονται στο πιστοποιητικό συμμορφώνονται με τις διατάξεις του κανονισμού (ΕΕ) 2016/425 του Συμβουλίου και, εφόσον συντρέχει τέτοια περίπτωση, με το εθνικό πρότυπο που μεταφέρει τις εναρμονισμένες και τεχνικές προδιαγραφές αρ. που σημειώνεται στο πιστοποιητικό: 5. Το πιστοποιητικό εκδόθηκε από: 6. Τα προϊόντα στο πιστοποιητικό υπόκεινται στη διαδικασία που ορίζεται στην ενότητα Δ του κανονισμού (ΕΕ) 2016/425 υπό την εποπτεία του κοινοποιημένου οργανισμού:
lv EK atbilstības deklarācija 1. Raksts Nr. 2. Serifikāta Nr. 3. Šī atbilstības deklarācija ir izdota vienīgi uz ražotāja atbildību: 4. Serifikātā norādītie produkti atbilst Padomes Regulas (ES) 2016/425 noteikumiem un, ja tāds ir, serifikātā norādītajam nacionālajam standartam, ar kuru transponē saskaņotās un tehniskās specifikācijas Nr., kā norādīts serifikātā: 5. Šo serifikātu izsniedza: 6. Uz serifikātā norādītajiem produktiem attiecas Regulas (ES) 2016/425 D moduļa izklāstītā procedūra paziņotās iestādes uzraudzībā:	sl Izjava ES o skladnosti 1. Št. Člena 2. Št. Certifikata 3. Ta izjava o skladnosti je izdana na izključno odgovornost proizvajalca: 4. Izdelki v certifikatu so v skladu z določbami uredbe Sveta (EU) 2016/425 in, kadar je primemo, z nacionalnim standardom, ki prenaša usklajene in tehnične specifikacije (št. je navedena na certifikatu): 5. Certifikat je izdal/a: 6. Izdelki v certifikatu so predmet postopka, določenega v modulu D uredbe (EU) 2016/425 pod nadzorom priglašenega organa:	is EB Samræmisýfirlýsing 1. Grein nr. 2. Vottorð nr. 3. Þessi samræmisýfirlýsing er gefin út eingöngu á ábyrgð framleiðanda. 4. Vönumar í vottorðinu eru í samræmi við ákvæðin í tilskilpun Evrópuþingdagsins reglugerð (ESB) 2016/425 og eftir því sem við á, með innendum stöðlum sem innleiðdir eru í samræmi og eftir tækniforskriftir staðal nr. á vottorðinu: 5. Þetta vottorð er gefið út af: 6. Samkvæmt ferlinu sem er lýst í einingu D í reglugerð (ESB) 2016/425 undir eftirliti tilkynnts aðila:
lt EB atitikties deklaracija 1. Straipsnio nr. 2. Serifikato nr. 3. Ši atitikties deklaracija išduota mums, kaip gamintojų, prisiimančių išskirtinę atsakomybę: 4. Serifikate nurodyti gaminiai atitinka Europos Tarybos reglamento (ES) 2016/425 nuostatus ir, atitinkamu atveju, nacionalinį standartą, įgyvendinantį darnuosius ir techninius standartus Nr., nurodytus šiame serifikate: 5. Serifikatą išdavė: 6. Serifikate nurodytiems gaminiams taikoma Reglamento (ES) 2016/425 D modulyje išdėstyta procedūra, prižiūrint notifikuojamajį įstaigai:	ro Declarație de conformitate UE 1. Articolul nr. 2. Certificat nr. 3. Această declarație de conformitate este emisă pe răspunderea exclusivă a producătorului. 4. Produsele din certificatul sunt în conformitate cu prevederile Regulamentului (UE) 2016/425 al Consiliului și, dacă este cazul, cu standardul național de transpunere a specificațiilor armonizate și tehnice menționate în certificatul. 5. Certificatul este emis de: 6. Produsele de pe certificatul fac obiectul procedurii prevăzute în modulul D din Regulamentul (UE) 2016/425 sub supravegherea organismului notificat:	ga Dearbhú Comhréireachta 1. Ait. Uimh. 2. Deimhní Uimh. 3. Eisítear an Dearbhú Comhréireachta seo faoinár bhfreagracht aonair monaróra: 4. Tá na tairgí ar an deimhní i gcomhréir le forálacha Rialachán (AE) 2016/425 ón gComhairle agus, i gcás inarb arbhaidh, leis an gcaighdeán náisiúnta lena dtarasuitear sonraíochtaí comhchuíbhíthe agus teicniúla Uimh. a thugtar ar an deimhní: 5. Tá an deimhní seo eisithe ag: 6. Tá na hábhair ar an deimhní faoi réir ag an nós imeachta atá leagtha amach i Modúl D de Rialachán (EU) 2016/425 faoi mhoiriseacht an chomhiachta fógraíthe:
sk ES vyhlásenie es o zhode 1. Článok č. 2. Osvedčenie č. 3. Toto prehlásenie o zhode sa vydáva na našu výhradnú zodpovednosť ako výrobca: 4. Výrobky na certifikáte sú v súlade s ustanoveniami nariadenia Rady (EÚ) 2016/425, a ak je to tak, aj s národnou normou preberajúcou harmonizované a technické špecifikácie č. 5. Toto potvrdenie vydal: 6. Výrobky uvedené v certifikáte podliehajú postupu stanovenému v module D nariadenia (EÚ) 2016/425 pod dohľadom notifikovaného orgánu:	mt Dikjarazzjoni ta' Konformità KE 1. Nru ta' l-artikolu 2. Nru tač-Certifikat 3. Din id-Dikjarazzjoni ta' Konformità qed tinhareg taht ir-responsabbiltà unika tagħna tal-manifattur: 4. Il-prodotti fuq ič-certifikat huma konformi mad-dispożizzjonijiet tar-Regolament tal-Kunsill (UE) 2016/425 u, fejn ikun il-każ, mal-istandard nazzjonali li jitransponi l-ispeċifikazzjonijiet armonizzati u tekniki Nru elenkat fuq ič-certifikat: 5. Ič-certifikat huwa maħruġ minn: 6. Il-prodotti fuq ič-certifikat soggħetti għall-proċedura stabbiliti fil-Modulu D tar-Regolament (UE) 2016/425 taht is-supervizzjoni tal-korp notifikat:	TRANEMO TEXTIL AB Box 207 51424 Tranemo Sweden Phone +46 (0)325 799 00 Tranemo 2024-03-18