EU TYPE-EXAMINATION CERTIFICATE
Regulation (EU) 2016/425, MODULE B
0598/PPE/24/2869 Issue 1

Product	Electrostatic dissipative high visibility protective clothing against heat and flame, and thermal effects of electric arc
Model	582081 Trousers, 582181 Trousers, 582881 Trousers Ladies, 582981 Trousers Ladies, 584081 Bib'n Braces, 584181 Bib'n Braces, 582681 Trousers, 582781 Trousers Ladies
Trademark	TRANEMO
Certificate Holder / Manufacturer	Tranemo Textil AB Box 207, 514 24 Tranemo, Sweden
	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 + A1:2021, EN 1149-5:2018, EN ISO 20471:2013+A1:2016, EN ISO 11612:2015 and EN 61482-2:2020
Other Information	EN ISO 20471: Class 1: 582181, 582881 Trousers, 584181 Bib'n brace Class 2: 582081, 582681, 582981, 582781 Trousers, 584081 Bib'n brace EN ISO 11612: A1+A2 B1 C1 F1 EN 61482-2: ELIM 8,1 cal/cm², EBT 8,7 cal/cm², APC 1 (4 kA)
	This certificate shall be used in conjunction with conformity assessment procedure module C2 or D.
Validity	This certificate is valid until 2029-04-12.
Date of issue	2024-04-12
	SGS Fimko Ltd
Signature	Hanna Koskinen Team Leader

SGS Fimko Ltd is a Notified Body (0598) according to the Personal Protective Equipment Regulation (EU)

This document is issued by the Company under its General Conditions of Service accessible at http://www.sgs.com/terms_and_conditions.htm. Attention is drawn to the limitation of liability, indemnification and jurisdiction issues defined therein.

Any holder of this document is advised that information contained hereon reflects the Company's findings at the time of its intervention only and within the limits of Client's instructions, if any. The Company's sole responsibility is to its Client and this document does not exonerate parties to a transaction from exercising all their rights and obligations under the transaction documents. Any unauthorized alteration, forgery or falsification of the content or appearance of this document is unlawful and offenders may be prosecuted to the fullest extent of the law.

Additional information The full details of the assessment are given in Certification report no. 0598/PPE/24/2869/R

FINAS
Finnish Accreditation Service
S003 (EN ISO/IEC 17065)

This document is issued by the Company under its General Conditions of Service accessible at http://www.sgs.com/terms_and_conditions.htm. Attention is drawn to the limitation of liability, indemnification and jurisdiction issues defined therein.

Any holder of this document is advised that information contained hereon reflects the Company's findings at the time of its intervention only and within the limits of Client's instructions, if any. The Company's sole responsibility is to its Client and this document does not exonerate parties to a transaction from exercising all their rights and obligations under the transaction documents. Any unauthorized alteration, forgery or falsification of the content or appearance of this document is unlawful and offenders may be prosecuted to the fullest extent of the law.

TRANEMO
ADVANCED WORKWEAR

EU Declaration of Conformity

1. **Article No.**
   582081, 582181, 582881, 582981, 584081, 584181, 582681, 582781

2. **Certificate No.**
   0598/PPE/24/2869

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/24/2869

EN 61482-2:2020	*Live working - Protective clothing against the thermal hazard of an Electric Arc – Part 2: Requirements.*
EN ISO 11612:2015	*Protective clothing – Clothing to protect against heat and flame – Minimum performance requirements*
EN 1149-5:2018	*Protective clothing – Electrostatic properties – Part 5: Material performance and design requirements*
EN ISO 20471:2013	*High Visibility clothing.*
EN ISO 20471:2013/A1:2016	
EN ISO 13688:2013	*Protective clothing - General requirements*
EN ISO 13688:2013/A1:2021	

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 ***2024-04-15***

Linnéa B Creaser
Certification Manager
Tranemo Textil AB

TRANEMO

ADVANCED WORKWEAR

Translation key Declaration of Conformity

en
EC Declaration of Conformity

1. Article No.
2. Certificate No.
3. This Declaration of Conformity is issued under our sole responsibility of the manufacturer:
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:
5. The certificate is issued by:
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:

se
EG Försäkran om Överensstämmelse
(Declaration of Conformity)

1. Artikel nr.
2. Certifikat nr.
3. Denna Försäkran om Överensstämmelse har under enskilt ansvar utfärdats av tillverkaren:
4. 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 certifikat:
5. Certifikatet är utfärdat av:
6. Produkterna på certifikatet faller under kvalitetsförfarande Modul D enligt Förordningen (EU) 2016/425 under tillsyn av det anmälda organet:

de
EG-Konformitätserklärung

1. Artikel Nr.
2. Zertifikat Nr.
3. Diese Konformitätserklärung wird unter unserer alleinigen Verantwortung als Hersteller abgegeben.
4. 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.
5. Das Zertifikat wird ausgestellt von:
6. Vorbehaltlich des Verfahrens gemäß Modul D der Verordnung (EU) 2016/425 unter Aufsicht der benannten Stelle:

fr
Déclaration CE de conformité

1. Article n°
2. Certificat n°
3. La présente déclaration de conformité est délivrée sous la propre responsabilité du fabricant:
4. 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:
5. Le certificat est délivré par:
6. Régie par la procédure décrite dans le module D du règlement (UE) 2016/425 sous la surveillance de l'organisme indiqué:

no
EC Samsvarserklæring

1. Artikkelnummer.
2. Sertifikat nummer.
3. Denne samsvarserklæringen er utstedt på eget ansvar fra produsenten:
4. 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:
5. Sertifikatet er utstedt av:
6. Med forbehold om prosedyren som er angitt i modul D i forordning (EU) 2016/425 under tilsyn av det meldte organet:

da
CE Overensstemmelseserklæring
(Declaration of Conformity)

1. Artikel nr.
2. Certifikat nr.
3. Denne overensstemmelseserklæring er udstedt med fuldt ansvar af producenten:
4. 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 specifikations nummer noteret på certifikatet:
5. Certifikatet er udarbejdet af:
6. Produkterne på certifikatet indgår under kvalitets proceduren modul D i forordning (EU) 2016/425 under tilsyn af det bemyndigede organs tilsyn:

fi
EU-vaatimustenmukaisuusvakuutus

1. Artikkelin nro.
2. Todistus nro.
3. Tämä vaatimustenmukaisuusvakuutus on annettu valmistajan yksinomaisella vastuulla:
4. Sertifikaatin mukaiset tuotteet ovat asetuksen (EU) 2016/425 ja asiaa koskevan mahdollisen kansallisen standardin yhdenmukaistamislainsäädännön vaatimusten mukaisia. Tekninen erittely nro. on huomioitu sertifikaatissa:
5. Sertifikaatin on myöntänyt:
6. Tuotteet ovat laatumenettelyn moduuli D asetuksen (EU) 2016/425 ja

nl
EC Conformiteitsverklaring

1. Artikel Nr.
2. Certificaat Nr.
3. Deze Conformiteitsverklaring wordt verstrekt onder de eigen verantwoordelijkheid van de fabrikant:
4. 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:
5. Het certificaat is afgegeven door:
6. Onderworpen aan de procedure omschreven in Module D van Verordening (EU) 2016/425 onder toezicht van de aangemelde instantie:

pt
Declaração de conformidade CE

1. Artigo Nº:
2. Certificado Nº:
3. Esta Declaração de Conformidade é emitida sob exclusiva responsabilidade do fabricante:
4. 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.
5. O certificado é emitido por:
6. Sujeito ao procedimento estabelecido no Módulo D do Regulamento (UE) 2016/425 sob a supervisão do organismo notificado:

es
Declaración de Conformidad CE

1. Artículo Nº:
2. Certificado Nº:
3. La presente Declaración de Conformidad se expide bajo la exclusiva responsabilidad del fabricante:
4. 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:
5. El presente certificado ha sido expedido por:
6. De conformidad con el procedimiento establecido en el Módulo D del Reglamento (UE) 2016/425 bajo la supervisión del organismo notificado:

it
Dichiarazione di conformità CE

1. Articolo n.
2. Certificato n.
3. La presente dichiarazione di conformità viene emessa sotto la nostra esclusiva responsabilità del fabbricante:
4. 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:
5. Il certificato viene emesso da:
6. I prodotti sul certificato, soggetti alla procedura definita nel Modulo D del Regolamento (UE) 2016/425 sotto la supervisione dell'ente notificato:

cs
ES prohlášení o shodě

1. Výrobku č.
2. Certifikát č.
3. Toto prohlášení o shodě vydáváme na výhradní odpovědnost výrobce:
4. 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:
5. Certifikát je vydán:
6. 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:

et
EÜ vastavusdeklaratsioon

1. Artikli nr.
2. Sertifikaadi nr.
3. See vastavusdeklaratsioon on väljastatud tootja ainuvastutusel.
4. Sertifikaadil olevad tooted on kooskõlas nõukogu määruse (EL) 2016/425 sätetega ja kui see on nii, siis rikliku 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 (EL) 2016/425 moodulis D sätestatud menetlust teavitatud asutuse järelevalve all:

lv
EK atbilstības deklarācija

1. Raksts Nr.
2. Sertifikāta Nr.
3. Šī atbilstības deklarācija ir izdota vienīgi uz ražotāja atbildību:
4. Sertifikātā norādītie produkti atbilst Padomes Regulas (ES) 2016/425 noteikumiem un, ja tāds ir, sertifikātā norādītajam nacionālajam standartam, ar kuru transponē saskaņotās un tehniskās specifikācijas Nr., kā norādīts sertifikātā:
5. Šo sertifikātu izsniedza:
6. Uz sertifikātā norādītajiem produktiem attiecas Regulas (ES) 2016/425 D moduļī izklāstītā procedūra paziņotās iestādes uzraudzībā:

lt
EB atitikties deklaracija

1. Straipsnio nr.
2. Sertifikato nr.
3. Ši atitikties deklaracija išduota mums, kaip gamintojui, prisiimant išskirtinę atsakomybę:
4. Sertifikate nurodyti gaminiai atitinka Europos Tarybos reglamento (ES) 2016/425 nuostatus ir, atitinkamu atveju, nacionalinį standartą, įgyvendinantį darniuosius ir techninius standartus Nr., nurodytus šiame sertifikate:
5. Sertifikatą išdavė:
6. Sertifikate nurodytiems gaminiams taikoma Reglamento (ES) 2016/425 D modulyje išdėstyta procedūra, prižiūrint notifikuotajai įstaigai:

sk
ES vyhlásenie es o zhode

1. Článok č.
2. Osvedčenie č.
3. Toto prehlásenie o zhode sa vydáva na našu výhradnú zodpovednosť ako výrobcu:
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:

hr
EC izjava o sukladnosti

1. Artikla 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 prenosi usklađene 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:

hu
EK-megfelelőségi nyilatkozat

1. Cikkszám
2. Tanúsítvány száma
3. A jelen megfelelőségi nyilatkozatot a gyártó kizárólagos felelőssége mellett adjuk ki:
4. A tanúsítványon szereplő termékek megfelelnek az (EU) 2016/425 tanácsi rendelet rendelkezéseinek, és amennyiben ilyen eset áll fenn, a harmonizált és műszaki előírásokat átültető, 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:

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 primerno, 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:

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 certificat 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 menționat în certificat.
5. Certificatul este emis de:
6. Produsele de pe certificat fac obiectul procedurii prevăzute în modulul D din Regulamentul (UE) 2016/425 sub supravegherea organismului notificat:

mt
Dikjarazzjoni ta' Konformità KE

1. Nru ta' l-artikolu
2. Nru taċ-Ċertifikat
3. Din id-Dikjarazzjoni ta' Konformità qed tinħareġ taħt ir-responsabbiltà unika tagħna tal-manifattur:
4. Il-prodotti fuq iċ-ċertifikat huma konformi mad-dispożizzjonijiet tar-Regolament tal-Kunsill (UE) 2016/425 u, fejn ikun il-każ, mal-istandard nazzjonali li jittrasponi l-ispecifikazzjonijiet armonizzati u tekniċi Nru elenkat fuq iċ-ċertifikat:
5. Iċ-ċertifikat huwa maħruġ minn:
6. Il-prodotti fuq iċ-ċertifikat soġġetti għall-proċedura stabbiliti fil-Modulu D tar-Regolament (UE) 2016/425 taħt is-superviżjoni tal-korp notifikat:

bg
ЕС 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 случаят е 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:

el
Δήλωση συμμόρφωσης ΕΚ

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:

is
EB Samræmisyfirlýsing

1. Grein nr.
2. Vottorð nr.
3. Þessi samræmisyfirlýsing er gefin út eingöngu á ábyrgð framleiðanda:
4. Vörurnar í vottorðinu eru í samræmi við ákvæðin í tilskipun Evrópubandalagsins reglugerð (ESB) 2016/425 og eftir því sem við á, með innlendum stöðlum sem innleiddir 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:

ga
Dearbhú Comhréireachta

1. Alt. Uimh.
2. Deimhniú Uimh.
3. Eisítear an Dearbhú Comhréireachta seo faoinár bhfreagracht aonair monaróra:
4. Tá na táirgí ar an deimhniú i gcomhréir le forálacha Rialachán (AE) 2016/425 ón gComhairle agus, i gcás inarb amhlaidh, leis an gcaighdeán náisiúnta lena dtrasuitear sonraíochtaí comhchuibhithe agus teicniúla Uimh. a thugtar ar an deimhniú:
5. Tá an deimhniú seo eisithe ag:
6. Tá na hábhair ar an deimhniú faoi réir ag an nós imeachta atá leagtha amach i Modúl D de Rialachán (EU) 2016/425 faoi mhaoirseacht an chomhlachta fógraithe:

TRANEMO TEXTIL AB
Box 207 51424 Tranemo Sweden
Phone +46 (0)325 799 00

Tranemo 2024-03-18