

# EU TYPE-EXAMINATION CERTIFICATE

## 0598/PPE/200566

**Product** Electrostatic dissipative high visibility protective clothing against rain and cold, heat and flame, thermal effects of electric arc, and for use in welding and allied processes, offering limited protection against liquid chemicals

**Model/Type** 5101, 5109 Winter Jackets, 5103, 5107 Ladies Winter Jackets, 5122 Winter Trousers

**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 20471:2013, EN ISO 20471:2013/A1:2016, EN 343:2019, EN 342:2017, EN ISO 11612:2015, IEC 61482-2:2018, EN ISO 11611:2015 and EN 13034:2005+A1:2009

**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 4 October 2025.  
Certificate Issue 1. Certified since 5 October 2020.

**Date of issue** 5 October 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/200566/R.  
SGS Fimko Ltd is a Notified Body (0598) according to the Personal Protective Equipment Regulation (EU) 2016/425.



Notified Body 0598

SGS Fimko Ltd

Takomotie 8, FI-00380 Helsinki, Finland  
t. +358 9 696 361 www.sgs.fi

Business ID 0978538-5

Member of the SGS Group (SGS SA)

<b>Additional information</b>	<b>EN ISO 20471:</b> Jackets 5101, 5109 sizes XXS-XS class 2, sizes S-> class 3, Group A Ladies Jackets 5103, 5107 sizes S-M class 2, sizes L-> class 3, Group A Trousers sizes XXS-S class 1, sizes M-> class 2
<b>EN 343:</b>	Resistance to water penetration class 4, water vapour permeability class 1, rain tower test X
<b>EN 342:</b>	/cler 0,321 m <sup>2</sup> K/W(B), air permeability class 3, water penetration WP
<b>EN ISO 11612:</b>	A1+A2 B1 C1 F1
<b>IEC 61482-2:</b>	ELIM 26 cal/cm <sup>2</sup> , ATPV 28 cal/cm <sup>2</sup> , APC 2 (7 kA)
<b>EN ISO 11611:</b>	Class 1 A1+A2
<b>EN 13034:</b>	Type PB[6]



## EU Declaration of Conformity

- 1. Certificate No.**  
0598/PPE/200566
- 2. 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
- 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:**  
0598/PPE/200566

<b>IEC 61482-2:2018</b>	<i>Live working - Protective clothing against the thermal hazard of an Electric Arc – Part 2: Requirements.</i>
<b>EN ISO 11612:2015</b>	<i>Protective clothing – Clothing to protect against heat and flame – Minimum performance requirements</i>
<b>EN ISO 11611:2015</b>	<i>Protective clothing for use in welding and allied processes.</i>
<b>EN 1149-5:2018</b>	<i>Protective clothing – Electrostatic properties – Part 5: Material performance and design requirements</i>
<b>EN 13034:2005+A1:2009</b>	<i>Protective clothing against liquid chemicals – Performance requirements for chemical protective clothing offering limited protective performance against liquid chemicals (Type PB [6]).</i>
<b>EN ISO 20471:2013</b>	<i>High Visibility clothing.</i>
<b>EN ISO 20471:2013/A1:2016</b>	
<b>EN 343:2019</b>	<i>Protective clothing - Protection against rain.</i>
<b>EN 342:2017</b>	<i>Protective clothing – Ensembles and garments for protection against cold.</i>
<b>EN ISO 13688:2013</b>	<i>Protective clothing - General requirements</i>

- 4. The certificate is issued by:**  
SGS Fimko Ltd, No. 0598  
Takomotie 8  
FI-00380 Helsinki, Finland

**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 2020-10-06

**Kristina Alderin**  
Sustainability Manager/Certification/Technical Support  
Tranemo Textil AB

# TRANEMO

ADVANCED WORKWEAR

## Translation key Declaration of Conformity

en EC Declaration of Conformity Certificate No.	no EC Samsvarserklæring	fi EU-vaatimustenmukaisuusvakuutus Todistus no.
1. This Declaration of Conformity is issued under our sole responsibility of the manufacturer:	1. Sertifikat nummer.	1. Tämä vaatimustenmukaisuusvakuutus on annettu valmistajan yksinomaisella vastuulla:
2. 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:	2. Denne samsvarserklæringen er utstedt på eget ansvar fra produsenten:	2. Sertifikaatin mukaiset tuotteet ovat asetuksen (EU) 2016/425 ja asiaa koskevan mahdollisen kansallisen standardin yhdenmukaistamislainsäädännön vaatimusten mukaisia. Tekninen erittely nro. on huomioitu sertifikaatissa:
3. The certificate is issued by:	3. Produktene på sertifikatet er i samsvar med bestemmelsene i rådforordning (EU) 2016/425 og, dersom dette er tilfelle, med den nasjonale standard som overfører harmoniserte og tekniske spesifikasjoner som er oppgitt på sertifikatet:	3. Sertifikaatin on myöntänyt:
4. 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:	4. Sertifikatet er utstedt av:	4. Tuotteet ovat laatumennettelyn moduuli D asetuksen (EU) 2016/425 ja Finnish Institute of Occupational Health (FIOH), No. 0403
5. Med forbehold om prosedyren som er angitt i modul D i forordning (EU) 2016/425 under tilsyn av det meldte organet:	5. Med forbehold om prosedyren som er angitt i modul D i forordning (EU) 2016/425 under tilsyn av det meldte organet:	5. Tuotteet ovat laatumennettelyn moduuli D asetuksen (EU) 2016/425 ja Finnish Institute of Occupational Health (FIOH), No. 0403
se EG Försäkran om Överensstämmelse (Declaration of Conformity) Certifikat nr.	fr Déclaration CE de conformité Certificat n°	dk CE Overensstemmelseserklæring (Declaration of Conformity) Certifikat nr.
1. Denna Försäkran om Överensstämmelse har under enskilt ansvar utfärdats av tillverkaren:	1. La présente déclaration de conformité est délivrée sous la propre responsabilité du fabricant:	1. Denne overensstemmelseserklæring er udstedt med fuldt ansvar af producenten:
2. 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:	2. 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:	2. 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. Certifikatet är utfärdat av:  Produkterna på certifikatet faller under kvalitetsförfarande Modul D enligt Förordningen (EU) 2016/425 under tillsyn av det anmälda organet:	3. Le certificat est délivré par:  Régie par la procédure décrite dans le module D du règlement (UE) 2016/425 sous la surveillance de l'organisme indiqué:	3. Certifikatet er udarbejdet af:  Produkterne på certifikatet indgår under kvalitetsproceduren modul D i forordning (EU) 2016/425 under tilsyn af det bemyndigede organs tilsyn:
4. Certifikatet är utfärdat av:  Produkterna på certifikatet faller under kvalitetsförfarande Modul D enligt Förordningen (EU) 2016/425 under tillsyn av det anmälda organet:	4. Le certificat est délivré par:  Régie par la procédure décrite dans le module D du règlement (UE) 2016/425 sous la surveillance de l'organisme indiqué:	4. Certifikatet er udarbejdet af:  Produkterne på certifikatet indgår under kvalitetsproceduren modul D i forordning (EU) 2016/425 under tilsyn af det bemyndigede organs tilsyn:
nl EC Conformiteitsverklaring Certificaat Nr.	de EG-Konformitätserklärung Zertifikat Nr.	es Declaración de Conformidad CE Certificado N°:
1. Deze Conformiteitsverklaring wordt verstrekt onder de eigen verantwoordelijkheid van de fabrikant:	1. Diese Konformitätserklärung wird unter unserer alleinigen Verantwortung als Hersteller abgegeben.	1. La presente Declaración de Conformidad se expide bajo la exclusiva responsabilidad del fabricante:
2. 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:	2. 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.	2. 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:
3. Het certificaat is afgegeven door:	3. Das Zertifikat wird ausgestellt von:	3. El presente certificado ha sido expedido por:
4. Onderworpen aan de procedure omschreven in Module D van Verordening (EU) 2016/425 onder toezicht van de aangemelde instantie:	4. Vorbehaltlich des Verfahrens gemäß Modul D der Verordnung (EU) 2016/425 unter Aufsicht der benannten Stelle:	4. De conformidad con el procedimiento establecido en el Módulo D del Reglamento (UE) 2016/425 bajo la supervisión del organismo notificado:
5. Onderworpen aan de procedure omschreven in Module D van Verordening (EU) 2016/425 onder toezicht van de aangemelde instantie:	5. Vorbehaltlich des Verfahrens gemäß Modul D der Verordnung (EU) 2016/425 unter Aufsicht der benannten Stelle:	5. De conformidad con el procedimiento establecido en el Módulo D del Reglamento (UE) 2016/425 bajo la supervisión del organismo notificado:
is EB Samræmisýfirlýsing Vottorð nr.	pt Declaração de conformidade CE Certificado N°:	
1. Þessi samræmisýfirlýsing er gefin út eingöngu á ábyrgð framleiðanda:	1. Esta Declaração de Conformidade é emitida sob exclusiva responsabilidade do fabricante:	
2. 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:	2. 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.	
3. Þetta vottorð er gefið út af:	3. O certificado é emitido por:	
4. Samkvæmt ferlinu sem er lýst í einingu D í reglugerð (ESB) 2016/425 undir eftirliti tilkynnts aðila:	4. Sujeito ao procedimento estabelecido no Módulo D do Regulamento (UE) 2016/425 sob a supervisão do organismo notificado:	
5. Samkvæmt ferlinu sem er lýst í einingu D í reglugerð (ESB) 2016/425 undir eftirliti tilkynnts aðila:	5. Sujeito ao procedimento estabelecido no Módulo D do Regulamento (UE) 2016/425 sob a supervisão do organismo notificado:	