



+4633257685

CERTIFIKAT

Nr 17 58 08

Intyg om EG-typkontroll utfärdat av anmält organ med ID-nr 0402

Varselkläder

Innehavare/Utfärdat för

Garda of Sweden AB
Göteborgsvägen 175
504 63 BORÅS

Tillverkare

Se innehavare.

Produktnamn

Varselkläder, Midjebyxa, art nr orange/svart 255538, gul/svart 255541.

Produktbeskrivning

Bakgrundsmaterial: Norsk Titanduk väv NX 66 5471-230295.
Reflexmaterial: Scotchlite 8710 3M, klass 2.

Teknisk dokumentation

Tillverkarens tekniska dokumentation redovisad i rapport MToF123196-3, daterad 2002-01-16.

Intyg

SP intygar att tillverkarens tekniska dokumentation och produkten har granskats och befunnits uppfylla kraven som anges i direktiv 89/686/EEG, artikel 10 (SPs certifieringsregler för personlig skyddsutrustning, SPCR 029), vilket har fastställts genom typprovning i enlighet med EN 471 daterad mars 1994. Undantag är gjorda för beständighet mot kemtvätt, blekning och pressning. Valda materialareor ger klass 1.

Märkning

Produkter som överensstämmer med den som detta intyg om EG-typkontroll omfattar får förses med C-märket enligt direktiven 89/686/EEG och 93/68/EEG.

Övrigt

Tillverkarens information på svenska om användning, rengöring, förvaring m m har granskats och befunnits uppfylla relevanta krav i direktivet. Denna information skall finnas på de språk som används där produkten kommer att säljas. Övriga villkor framgår av SPCR 029.

Borås den 23 januari 2002

Sveriges Provnings- och Forskningsinstitut
Certifiering

Lenita Månsson
Chef certifiering

Gösta Werner
Teknisk handläggare

+4633257685



RAPPORT

Garda of Sweden AB
Göteborgsvägen 175
504 63 BORÅS

Handläggare, enkel/Handled by, department
Gösta Werner, Mätteknik
+46 33 16 54 51, gosta.werner@sp.se

Datum/Data Beteckning/Reference Sida/Page
2002-01-16 MTof123196-3 1 (2)

Certifiering enligt EN 471 av midjebyxa; teknisk utvärdering

Produktnamn

Midjebyxa, art nr orange/svart 255538, gul/svart 255541.

Innehavare

Garda of Sweden AB
Göteborgsvägen 175
504 63 Borås

Produktbeskrivning

Bakgrundsmaterial: Norsk Titanduk väv NX 66 5471-230295.
Reflexmaterial: Scotchlite 8710 3M, klass 2

Granskning

2002-01-02--16

Teknisk granskning, resultat

Design

Dokumentation:
Typ och klass:

SP egna prov.
Midjebyxa (L) med materialytor 0,115 m²/0,295 m²,
Bedöms enligt storlekstabell för storlek S uppfylla kraven
motsvarande klass 1.

Designkrav:

Utan anmärkning.

Storlek:

S - XXL . Utan anmärkning.

Ergonomi:

Utan anmärkning

Bakgrundsmaterial

Dokumentation: 97C81901(1997-03-27)

Färg gul och orange

Utan anmärkning

Luminansfaktor, gul, och orange

Utan anmärkning

Färg efter ljustest

Utan anmärkning

Färgbeständighet mot nötning

Utan anmärkning

Färgbeständighet mot svettning

Utan anmärkning.

Färgbeständighet mot vattentvätt

Utan anmärkning

Färgbeständighet mot komtvätt

Ej provat

Färgbeständighet mot blekning

Ej provat

Färgbeständighet mot pressning.

Ej provat

**RAPPORT**

+4633257685

Datum/Date
2002-01-16Beteckning/Reference
MTofF123196-3Sida/Page
2 (2)

Dimensionsförändringar
Mekanisk hållfasthet
Vattengenomsläpplighet
Vattenångengenomsläpplighet

Utan anmärkning
Utan anmärkning
Utan anmärkning
Utan anmärkning

Retroreflekterande material

Dokumentation:

Reflexvärden, klass 2

Nötning

Böjning

Vikning i kyla

Temperaturväxling

Vattentvätt 20 st

Kemtvätt 25 st

Regnkänslighet

BIA report nr 950011. 3M. Scotchlite 8710

Utan anmärkning

Utan anmärkning

Utan anmärkning

Utan anmärkning

Utan anmärkning

Utan anmärkning

Utan anmärkning

Utan anmärkning

Foto


**Märkning/Ritningar/Teknisk beskrivning**

Enligt bilaga. Utan anmärkning.

Kommentar

Provad midjebyxa uppfyller kraven enligt EN 471 för klass 1 med undantag av beständighet mot kemtvätt, blekning och pressning.

SP Sveriges Provnings- och Forskningsinstitut
Mätteknik, MTo


Gösta Werner
Teknisk handläggare



+4633257685

CERTIFIKAT

Nr 17 58 06

Intyg om EG-typkontroll utfärdat av anmält organ med ID-nr 0402

Varselkläder

Innehavare/Utfärdat för

Garda of Sweden AB
Göteborgsvägen 175
504 63 BORÅS

Tillverkare

Se innehavare.

Produktnamn

Varselkläder, Rock 100 cm, orange/svart, gul/svart

Produktbeskrivning

Bakgrundsmaterial: Norsk Titanduk väv NX 66 5471-230295.
Reflexmaterial: Scotchlite 8710 3M, klass 2.

Teknisk dokumentation

Tillverkarens tekniska dokumentation redovisad i rapport MTof123196-1, daterad 2002-01-16.

Intyg

SP intyggar att tillverkarens tekniska dokumentation och produkten har granskats och befunnits uppfylla kraven som anges i direktiv 89/686/EEG, artikel 10 (SPs certifieringsregler för personlig skyddsutrustning, SPCR 029), vilket har fastställts genom typprovning i enlighet med EN 471 daterad mars 1994. Undantag är gjorda för beständighet mot kemtvätt, blekning och pressning. Valda materialareor ger klass 3.

Märkning

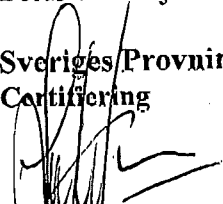
Produkter som överensstämmer med den som detta intyg om EG-typkontroll omfattar får förses med CE-märket enligt direktiven 89/686/EEG och 93/68/EEG.

Övrigt

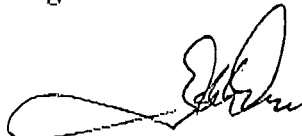
Tillverkarens information på svenska om användning, rengöring, förvaring m m har granskats och befunnits uppfylla relevanta krav i direktivet. Denna information skall finnas på de språk som används där produkten kommer att säljas. Övriga villkor framgår av SPCR 029.

Borås den 23 januari 2002

Sveriges Provsnings- och Forskningsinstitut
Certifiering



Lenaart Månsson
Chef certifiering



Gösta Werner
Teknisk handläggare



+4633257685

RAPPORT

Garda of Sweden AB
Göteborgsvägen 175
504 63 BORÅS

Handledigare, enhet/Handled by, department
Gösta Werner, Mätteknik
+46 33 16 54 51, gosta.werner@sp.se

Datum/Data 2002-01-16
Beteckning/Reference MT0F123196-1
Sida/Page 1 (2)

Certifiering enligt EN 471 av rock; teknisk utvärdering

Produktnamn

Rock 100 cm

Innehavare

Garda of Sweden AB
Göteborgsvägen 175
504 63 Borås

Produktbeskrivning

Bakgrundsmaterial: Norsk Titanduk väv NX 66 5471-230295.
Reflexmaterial: Scotchlite 8710 3M, klass 2.

Granskning

2002-01-02--16

Teknisk granskning, resultat

Design

Dokumentation:
Typ och klass:

SP egna prov.
Rock (L) med materialytor 0,214 m²/1,061 m², bedöms enligt storlekstabell för storlek S uppfylla kraven motsvarande klass 3.

Designkrav:
Storlek:
Ergonomi:

Utan anmärkning.
S - XXL. Utan anmärkning.
Utan anmärkning

Bakgrundsmaterial

Dokumentation:
Färg gul och orange
Luminansfaktor, gul, och orange
Färg efter ljustest
Färgbäständighet mot nötning
Färgbäständighet mot svettning
Färgbäständighet mot vattentvätt
Färgbäständighet mot kemtvätt
Färgbäständighet mot blekning

97C81901(1997-03-27)
Utan anmärkning
Utan anmärkning
Utan anmärkning
Utan anmärkning
Utan anmärkning
Utan anmärkning
Ej provat
Ej provat



PAPPL...

+4633257685

Datum/Date
2002-01-16Beteckning/Reference
MToF123196-1Sida/Page
2 (2)

Färgbeständighet mot pressning
Dimensionsförändringar
Mekanisk hållfasthet
Vattengenomsläpplighet
Vattenångengenomsläpplighet

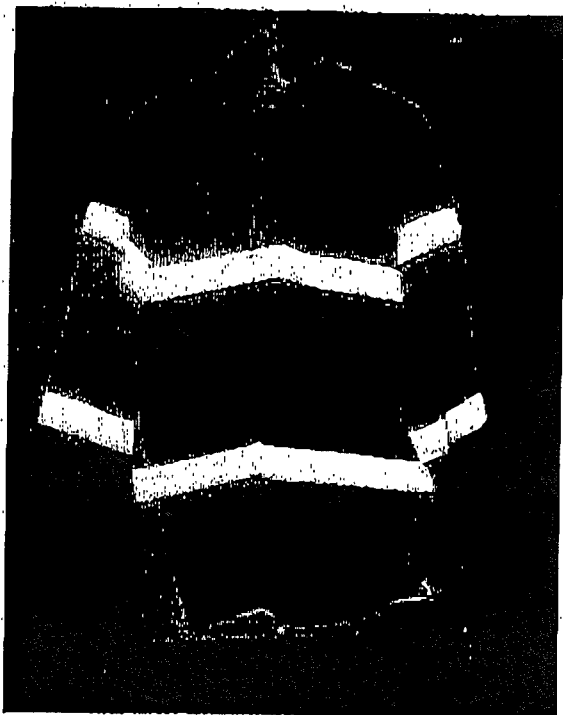
Ej provat
Utan anmärkning
Utan anmärkning
Utan anmärkning
Utan anmärkning

Retroreflekterande material

Dokumentation:
Reflexvärden, klass 2
Nötning
Böjning
Vikning i kyla
Temperatur växling
Vattentvätt 20 st
Kemtvätt 25 st
Regnkänslighet

BIA report nr 950011, 3M, Scotchlite 8710
Utan anmärkning
Utan anmärkning
Utan anmärkning
Utan anmärkning
Utan anmärkning
Utan anmärkning
Utan anmärkning
Utan anmärkning

Foto

**Märkning/Ritningar/Teknisk beskrivning**

Enligt bilaga . Utan anmärkning.

Kommentar

Provad rock uppfyller kraven enligt EN 471 för klass 3 med undantag av beständighet mot kemtvätt, blekning och pressning.

SP Sveriges Provnings- och Forskningsinstitut
Mätteknik, MTo

Gösta Werner
Teknisk handläggare