



**M&M PROTEK**  
since 2005

# FICHA TÉCNICA

## Calça de Alta Visibilidade para o tráfego Ref. PWS480



### Descrição:

- Calças desenhadas para manter o vento e chuva no exterior, bem como oferecer a melhor especificação na indústria;
- Cintura elástica ajustável por molas de pressão;
- Costuras termoseladas para fornecer protecção adicional;
- Cintura totalmente elástica para conforto máximo do utilizador;
- Tecido com uma classificação UPF de 50+ para bloquear 98% dos raios UV;
- Certificado conforme EN ISO 20471 após 50 lavagens
- Revestimento de tecido extremamente resistente à água, repele a água para longe da superfície do tecido.

**Composição:** Tecido Oxford 300D, 100% Poliéster, com um acabamento resistente a manchas 190g

**Tamanhos:** Amarelo - XS ao 6XL  
Laranja - XS ao 3XL  
Vermelho - S ao XXL

### Norma:

AS/NZS 1906.4:2010  
RIS-3279-TOM ISSUE 1 (APENAS NA COR LARANJA)  
EN 343 Class 3:1 (WP 15,000mm)  
ANSI/ISEA 107-2015 SUPPLEMENTAL CLASS E  
EN ISO 20471 Class 1

### Cores Disponíveis:



**M&M Protek**  
Equipamento de Protecção Individual Lda.  
Av. da Granja, 158 4820-117 Fafe, Portugal

T. (+351) 253 599 521  
geral@mmprotek.pt  
[www.mmprotek.pt](http://www.mmprotek.pt)

IBAN - PT50 0018 0003 1394 9508 02039  
C.R.C. Fafe, nº 2458  
Contribuinte 507 304 721  
Capital Social 90.000€



**Certificate to EU type-examination certificate  
VN605 153000  
on Personal Protective Equipment**

(Order VN605 153000.1)

Issued to

**PORTWEST**

**IDA Business Park, Westport, Co Mayo, F28 FY88, Ireland**

Based on the documents submitted and the type examination carried out this is to certify, that the new Personal Protective Equipment (PPE)

**„S480 High Visibility Traffic Trousers”**

corresponds to the requirements of PPE Regulation (EU) 2016/425 as currently in force and complies with the applicable essential health and safety requirements. The PPE fulfils the requirements

**High visibility clothing with protection against rain**

according to	EN ISO 20471:2013+A1:2016	garment class 1
	EN 343:2003+A1:2007/	Water resistance class 3
	EN 343:2019*)	Water vapour resistance class 1

Furthermore the PPE “S480 High Visibility Traffic Trouser, Hi-Vis orange” fulfils the requirements according RIS-3279-TOM 2016 Issue 1\*).

This new PPE will be assigned to **category II**

Technical properties of the PPE are given in the user information. This type examination certificate stays valid until end of August 2024.

Vienna, 02.08.2019

Notified Body 0534

Dipl.-HTL-Ing. Marion Pfeiler



\*) non-harmonized standard

"Certificate" Page 1 of 1 Pages  
to EU type-examination certificate VN605 153000