

Ochrona Nóg

INO

Sport

Performance



Design



Casual



Indoor

Przemysł lekki



Przemysł ciężki



ESD



Przemysł spożywczy



Outdoor

Waterproof



Prace na zewnątrz



Środowisko zimne



Budownictwo i roboty publiczne



Ladies & Gentlemen

Ladies



Gentlemen



Aksesoria



Obuwie wysokie

Przemysł - Budownictwo i roboty publiczne



Przemysł spożywczy



Rolnictwo - Przestrzeń zielone



■ : S1 ■ : S4/04 ■ : S2 ■ : S3
■ : S5 ■ : SB/OB

COMPOSITE : Ochrona z kompozytu
METAL : Ochrona z metalu
-30°C : Odporność na zimno
-50°C : Odporność na ekstremalne zimno (-30°C)

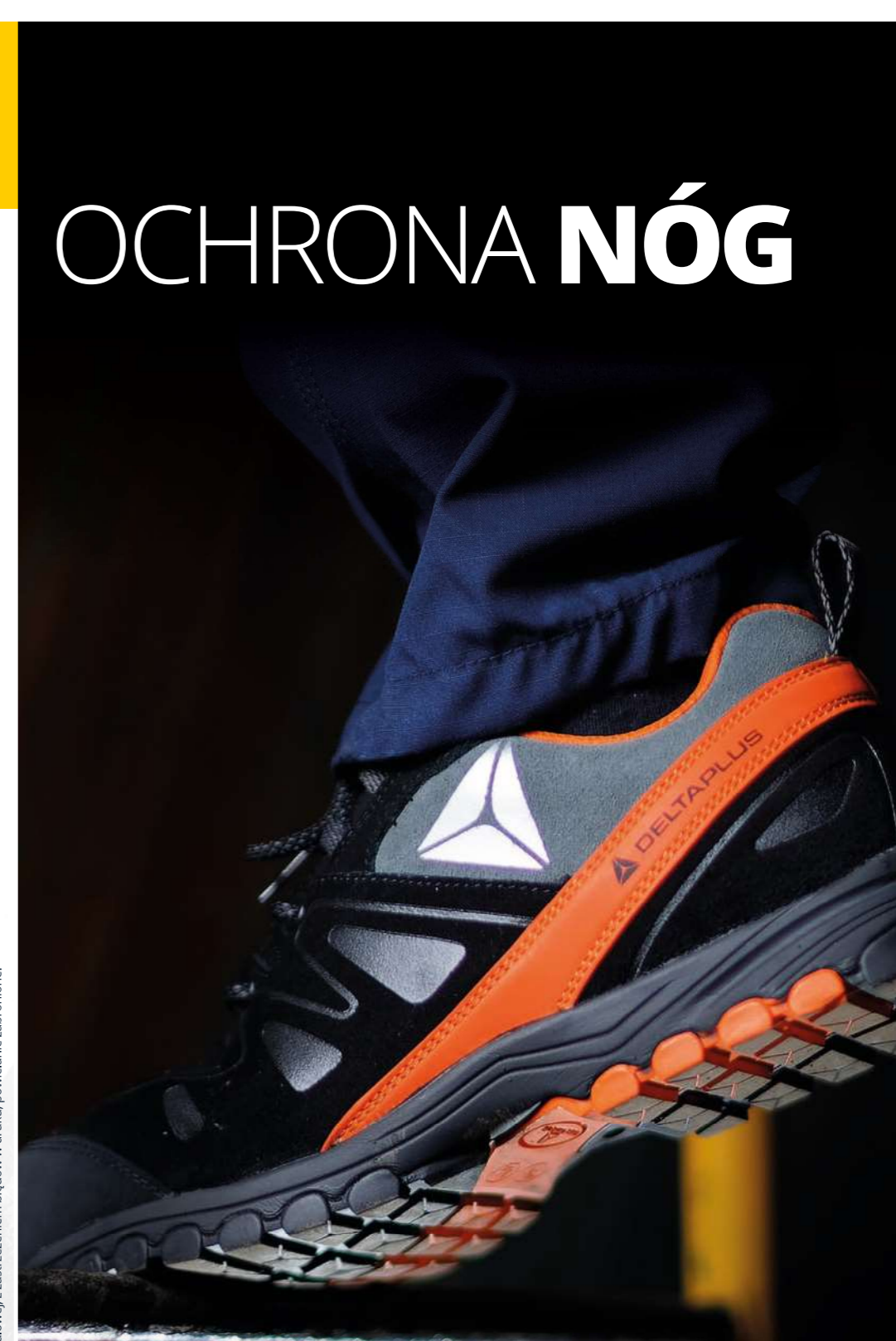
- SB LUB S1 DO S5 LUB SBH (OBUWIE BEZPIECZNE)
- OB LUB O1 DO O5 LUB OBH (OBUWIE ZAWODOWE)

KLASA 1 lub 2		EN ISO 20345	EN ISO 20347
WSZYSTKIE MATERIAŁY	SB lub OB : podstawowe właściwości	✓	✓
KLASA 1 - Obuwie łączone Obuwie ze skóry lub innych materiałów, za wyjątkiem obuwia całogumowego i całotworzywowego	S1 lub O1 : podstawowe właściwości plus: - zabudowana pięta - właściwości antyelektrostatyczne - pochłanianie energii w obcasie - odporność podeszwy na węglowodory	✓ ✓ ✓ ✓	✓ ✓ ✓ ✓
	S2 lub O2 : jak S1 plus: - nieprzemakalność	✓	✓
	S3 lub O3 : jak S2 plus: - podeszwa odporna na przebicie - podeszwa z protektorem	✓ ✓	✓ ✓
KLASA 2 - Obuwie w całości formowane Obuwie całogumowe (wulkanizowane) lub całotworzywowe	S4 lub O4 : podstawowe właściwości plus: - zabudowana pięta - właściwości antyelektrostatyczne - pochłanianie energii w obcasie - odporność podeszwy na węglowodory	✓ ✓ ✓ ✓	✗ ✓ ✓ ✗
	S5 lub O5 : jak S4 plus: - podeszwa odporna na przebicie - podeszwa z protektorem	✓ ✓	✓ ✓
OBUWIE HYBRYDOWE Stopa całogumowa (wulkanizowana) lub całotworzywowa (formowana wtryskowo) / Górna część cholewki ze skóry i innych materiałów	SBH lub OBH : właściwości obuwia bezpiecznego hybrydowego	✓	✓

SYMBOLE SZCZEGÓLNYCH CECH OBUWIA EN ISO 20345 / EN ISO 20347 (bez podnoska)

	Odporność podeszwy na przebicie	P
	Właściwości elektryczne: Obuwie przewodzące	C
	Obuwie antyelektrostatyczne	A
	Obuwie izolujące	Patrz EN50321
Cały but	Odporność na agresywne środowiska: Podeszwa izolująca od ciepła Testowane w piasku w 150°C, 30-minutowa ekspozycja	HI
	Podeszwa izolująca od zimna Testowane w pudełku w -17°C przez 30 minut	CI
	Pochłanianie energii w obcasie	E
	Odporność całego buta na przesiąkanie wody (obuwie nieprzemakalne ze skóry i innych materiałów, klasa 1)	WR
	Odporność śródstopia na uderzenia Ochrona kostki	M AN
Cholewka	Odporność cholewki na przecięcie	CR
	Odporność cholewki na przesiąkanie i pochłanianie wody (obuwie ze skóry i innych materiałów, klasa 1)	WRU
Podeszwa	Odporność podeszwy na kontakt z ciepłem 300°C przez 60 sekund	HRO
	Odporność podeszwy na węglowodory	FO

Ref : 12/2021 - n°1741 - DOCPL10741 - PL- Dokument niestanowiący umowy handlowej, z zastrzeżeniem błędów w druku, powielanie zabronione.



Dodatkowa ochrona

HRO



TW402 S3 SRC



TW302 S3 SRC



MANHATTAN S3 SRC



BROOKLYN S3 SRC



MEMPHIS S1P SRC



BOSTON S1P SRC



DELTA FLY S1P SRC



DELTASPORT S1P SRC



D-STAR S1P SRC



D-SPIRIT S1P SRC



SMASH S1P SRC



COBRA4 S3 SRC

HI



TW402 S3 SRC



TW302 S3 SRC



NOMAD2 S3 SRC



SAMY2 S3 SRC



COBRA4 S3 SRC

CI



TW402 S3 SRC



NOMAD2 S3 SRC



LAUTARET OB SRC



ESKIMO SBHP SRC



KEMIS S4 SRC



TW302 S3 SRC



SAMY2 S3 SRC



TAKU S3 SRC



NICKEL S5 SRC



OXID O4 SRC

WR



NOMAD2 S3 SRC



SAMY2 S3 SRC



ESKIMO SBHP SRC

CR



GOBI S3 SRC



ATACAMA S3 SRC



TAKU S3 SRC

M



MIWA S3 SRC