abeba group

PROTEKTOR

LEICHTINDUSTRIE

Road, Trax, Trax Light, Trax Automotive Serie

abeba group

PROTEKTOR

ENTDECKE DEN **KOMFORT**

mit der **Road** Serie

SERIE **ROAD**

LEICHTINDUSTRIE | TRANSPORT | LOGISTIK

ROAD
SERIE

S1P S3

5005847

5015847

5005848

5015848

5005849

5015849

abeba group

PROTEKTOR

PRODUKT
EIGENSCHAFTEN

SERIE **ROAD**

LEICHTINDUSTRIE | TRANSPORT | LOGISTIK

SOHLE
PU / PU

PRT FLEX TECHNOLOGIE

SHOCK ABSORBER TECHNOLOGIE

STABILER HALT
AUF LEITERN

ANA - TECH TECHNOLOGIE
verbreiterter Fersenbereich

ROAD

5005847

Entdecken Sie den neuen Komfort mit den Modellen der ROAD Serie. Die Modelle dieser Serie sind das Ergebnis aus Anforderungen und Bedürfnissen, die wir direkt von Nutzern aus der Lager-, Transport- und Leichtindustrie erhalten haben. Extreme Abrieb- und Reißfestigkeit der Obermaterialien, oder die Fähigkeit erhöhter Schweißaufnahme/ -abgabe mit fungizider und antibakterieller Ausstattung, sind nur einige der außergewöhnlichen Fähigkeiten der ROAD Serie. Die Kombination aus Design, Ergonomie und Qualität wird Sie überzeugen!

Marke	PROTEKTOR
Branche	Elektronikindustrie, Leichtindustrie, Transport / Lager
Produkttyp	Sandalen
Farbe	grün
Norm	EN ISO 20345:2011
Zertifikat	IPS-1439-21/2021 wyd.1
Produktmerkmale	Erhöhte Atmungsaktivität, erhöhte Wasserbeständigkeit, Zehenschutzkappe aus Verbundstoff, Kappenschutz
Produktbeschreibung	Erhöhte Atmungsaktivität
	Futter - erhöhte Wasserdampfdurchlässigkeit, gemäß Anforderungen mind. 0,8 mg/ (cm2*h) - unser Ergebnis 42,9 mg/ (cm2*h). Wasserdampfkoeffizient gemäß Anforderungen mind. 15 mg/cm2 - unser Ergebnis 343,3 mg/cm2
	Kragen- und Laschenmaterial - erhöhte Wasserdampfdurchlässigkeit, gemäß Anforderungen mind. 0,8 mg/ (cm2*h) - unser Ergebnis 58,2mg/ (cm2*h) Wasserdampfkoeffizient gemäß Anforderungen, mind. 15 mg/cm2 - unser Ergebnis 466 mg/cm2
	Erhöhte Wasserbeständigkeit
	Veloursleder - Wasseraufnahme nach 60 Minuten, gemäß Anforderungen max. 30% - unser Ergebnis 3,15%. Wasserdurchlässigkeit, ausgedrückt als Gewichtszunahme des Materials nach 60 Minuten, gemäß Anforderungen max. 0,2 g - unser Ergebnis 0,02 g
Obermaterial	Veloursleder
Futter	Technisches Gewebe
Einlegesohle	Gewebe, antibakterielle Einlegesohle
Laufsohle	PU/PU, stabiler Halt auf Leitern, PRT FLEX Technologie, SHOCK ABSORBER Technologie, ANA - TECH Technologie (verbreiterter Fersenbereich)
Verschluss	Schnürsenkel
Grösse	38 - 48
Gewicht (halb paar 42)	0,65 kg

ROAD

5005848

Entdecken Sie den neuen Komfort mit den Modellen der ROAD Serie. Die Modelle dieser Serie sind das Ergebnis aus Anforderungen und Bedürfnissen, die wir direkt von Nutzern aus der Lager-, Transport- und Leichtindustrie erhalten haben. Extreme Abrieb- und Reißfestigkeit der Obermaterialien, oder die Fähigkeit erhöhter Schweißaufnahme/ -abgabe mit fungizider und antibakterieller Ausstattung, sind nur einige der außergewöhnlichen Fähigkeiten der ROAD Serie. Die Kombination aus Design, Ergonomie und Qualität wird Sie überzeugen!

Marke	PROTEKTOR
Branche	Elektronikindustrie, Leichtindustrie, Transport / Lager
Produkttyp	Halbschuhe
Farbe	grün
Norm	EN ISO 20345:2011
Zertifikat	IPS-1439-21/2021 wyd.1
Produktmerkmale	Erhöhte Atmungsaktivität, erhöhte Wasserbeständigkeit, Zehenschutzkappe aus Verbundstoff, Kappenschutz, geschlossene Lasche
Produktbeschreibung	Erhöhte Atmungsaktivität
	Futter - erhöhte Wasserdampfdurchlässigkeit, gemäß Anforderungen mind. 0,8 mg/ (cm2*h) - unser Ergebnis 42,9 mg/ (cm2*h). Wasserdampfkoeffizient gemäß Anforderungen mind. 15 mg/cm2 - unser Ergebnis 343,3 mg/cm2
	Kragen- und Laschenmaterial - erhöhte Wasserdampfdurchlässigkeit, gemäß Anforderungen mind. 0,8 mg/ (cm2*h) - unser Ergebnis 58,2mg/ (cm2*h) Wasserdampfkoeffizient gemäß Anforderungen, mind. 15 mg/cm2 - unser Ergebnis 466 mg/cm2
	Erhöhte Wasserbeständigkeit
	Veloursleder - Wasseraufnahme nach 60 Minuten, gemäß Anforderungen max. 30% - unser Ergebnis 3,15%. Wasserdurchlässigkeit, ausgedrückt als Gewichtszunahme des Materials nach 60 Minuten, gemäß Anforderungen max. 0,2 g - unser Ergebnis 0,02 g
Obermaterial	Veloursleder
Futter	Technisches Gewebe
Einlegesohle	Gewebe, antibakterielle Einlegesohle
Laufsohle	PU/PU, stabiler Halt auf Leitern, PRT FLEX Technologie, SHOCK ABSORBER Technologie, ANA - TECH Technologie (verbreiterter Fersenbereich)
Verschluss	Schnürsenkel
Grösse	38 - 48
Gewicht (halb paar 42)	0,68 kg

ROAD

5005849

Entdecken Sie den neuen Komfort mit den Modellen der ROAD Serie. Die Modelle dieser Serie sind das Ergebnis aus Anforderungen und Bedürfnissen, die wir direkt von Nutzern aus der Lager-, Transport- und Leichtindustrie erhalten haben. Extreme Abrieb- und Reißfestigkeit der Obermaterialien, oder die Fähigkeit erhöhter Schweißaufnahme/ -abgabe mit fungizider und antibakterieller Ausstattung, sind nur einige der außergewöhnlichen Fähigkeiten der ROAD Serie. Die Kombination aus Design, Ergonomie und Qualität wird Sie überzeugen!

Marke	PROTEKTOR
Branche	Elektronikindustrie, Leichtindustrie, Transport / Lager
Produkttyp	Stiefel
Farbe	grün
Norm	EN ISO 20345:2011
Zertifikat	IPS-1439-21/2021 wyd.1
Produktmerkmale	Erhöhte Atmungsaktivität, erhöhte Wasserbeständigkeit, Zehenschutzkappe aus Verbundstoff, Kappenschutz, geschlossene Lasche, PRO-TENDON Technologie (Achillessehnenschutz)
Produktbeschreibung	Erhöhte Atmungsaktivität
	Futter - erhöhte Wasserdampfdurchlässigkeit, gemäß Anforderungen mind. 0,8 mg/ (cm2*h) - unser Ergebnis 42,9 mg/ (cm2*h). Wasserdampfkoeffizient gemäß Anforderungen mind. 15 mg/cm2 - unser Ergebnis 343,3 mg/cm2
	Kragen- und Laschenmaterial - erhöhte Wasserdampfdurchlässigkeit, gemäß Anforderungen mind. 0,8 mg/ (cm2*h) - unser Ergebnis 58,2mg/ (cm2*h) Wasserdampfkoeffizient gemäß Anforderungen, mind. 15 mg/cm2 - unser Ergebnis 466 mg/cm2
	Erhöhte Wasserbeständigkeit
	Veloursleder - Wasseraufnahme nach 60 Minuten, gemäß Anforderungen max. 30% - unser Ergebnis 3,15%. Wasserdurchlässigkeit, ausgedrückt als Gewichtszunahme des Materials nach 60 Minuten, gemäß Anforderungen max. 0,2 g - unser Ergebnis 0,02 g
Obermaterial	Veloursleder
Futter	Technisches Gewebe
Einlegesohle	Gewebe, antibakterielle Einlegesohle
Laufsohle	PU/PU, stabiler Halt auf Leitern, PRT FLEX Technologie, SHOCK ABSORBER Technologie, ANA - TECH Technologie (verbreiterter Fersenbereich)
Verschluss	Schnürsenkel
Grösse	38 - 48
Gewicht (halb paar 42)	0,75 kg

ROAD

5015847

Entdecken Sie den neuen Komfort mit den Modellen der ROAD Serie. Die Modelle dieser Serie sind das Ergebnis aus Anforderungen und Bedürfnissen, die wir direkt von Nutzern aus der Lager-, Transport- und Leichtindustrie erhalten haben. Extreme Abrieb- und Reißfestigkeit der Obermaterialien, oder die Fähigkeit erhöhter Schweißaufnahme/ -abgabe mit fungizider und antibakterieller Ausstattung, sind nur einige der außergewöhnlichen Fähigkeiten der ROAD Serie. Die Kombination aus Design, Ergonomie und Qualität wird Sie überzeugen!

Marke	PROTEKTOR
Branche	Elektronikindustrie, Leichtindustrie, Transport / Lager
Produkttyp	Sandalen
Farbe	● schwarz
Norm	EN ISO 20345:2011
Zertifikat	IPS-1439-21/2021 wyd.1
Produktmerkmale	Erhöhte Atmungsaktivität, erhöhte Wasserbeständigkeit, Zehenschutzkappe aus Verbundstoff, Kappenschutz
Produktbeschreibung	Erhöhte Atmungsaktivität
	Futter - erhöhte Wasserdampfdurchlässigkeit, gemäß Anforderungen mind. 0,8 mg/ (cm2*h) - unser Ergebnis 42,9 mg/ (cm2*h). Wasserdampfkoeffizient gemäß Anforderungen mind. 15 mg/cm2 - unser Ergebnis 343,3 mg/cm2
	Kragen- und Laschenmaterial - erhöhte Wasserdampfdurchlässigkeit, gemäß Anforderungen mind. 0,8 mg/ (cm2*h) - unser Ergebnis 58,2mg/ (cm2*h) Wasserdampfkoeffizient gemäß Anforderungen, mind. 15 mg/cm2 - unser Ergebnis 466 mg/cm2
	Erhöhte Wasserbeständigkeit
	Veloursleder - Wasseraufnahme nach 60 Minuten, gemäß Anforderungen max. 30% - unser Ergebnis 3,15%. Wasserdurchlässigkeit, ausgedrückt als Gewichtszunahme des Materials nach 60 Minuten, gemäß Anforderungen max. 0,2 g - unser Ergebnis 0,02 g
Obermaterial	Veloursleder
Futter	Technisches Gewebe
Einlegesohle	Gewebe, antibakterielle Einlegesohle
Laufsohle	PU/PU, stabiler Halt auf Leitern, PRT FLEX Technologie, SHOCK ABSORBER Technologie, ANA - TECH Technologie (verbreiterter Fersenbereich)
Verschluss	Schnürsenkel
Grösse	38 - 48
Gewicht (halb paar 42)	0,65 kg

ROAD

5015848

Entdecken Sie den neuen Komfort mit den Modellen der ROAD Serie. Die Modelle dieser Serie sind das Ergebnis aus Anforderungen und Bedürfnissen, die wir direkt von Nutzern aus der Lager-, Transport- und Leichtindustrie erhalten haben. Extreme Abrieb- und Reißfestigkeit der Obermaterialien, oder die Fähigkeit erhöhter Schweißaufnahme/ -abgabe mit fungizider und antibakterieller Ausstattung, sind nur einige der außergewöhnlichen Fähigkeiten der ROAD Serie. Die Kombination aus Design, Ergonomie und Qualität wird Sie überzeugen!

Marke	PROTEKTOR
Branche	Elektronikindustrie, Leichtindustrie, Transport / Lager
Produkttyp	Halbschuhe
Farbe	● schwarz
Norm	EN ISO 20345:2011
Zertifikat	IPS-1439-21/2021 wyd.1
Produktmerkmale	Erhöhte Atmungsaktivität, erhöhte Wasserbeständigkeit, Zehenschutzkappe aus Verbundstoff, Kappenschutz, geschlossene Lasche
Produktbeschreibung	Erhöhte Atmungsaktivität
	Futter - erhöhte Wasserdampfdurchlässigkeit, gemäß Anforderungen mind. 0,8 mg/ (cm2*h) - unser Ergebnis 42,9 mg/ (cm2*h). Wasserdampfkoeffizient gemäß Anforderungen mind. 15 mg/cm2 - unser Ergebnis 343,3 mg/cm2
	Kragen- und Laschenmaterial - erhöhte Wasserdampfdurchlässigkeit, gemäß Anforderungen mind. 0,8 mg/ (cm2*h) - unser Ergebnis 58,2mg/ (cm2*h) Wasserdampfkoeffizient gemäß Anforderungen, mind. 15 mg/cm2 - unser Ergebnis 466 mg/cm2
	Erhöhte Wasserbeständigkeit
	Veloursleder - Wasseraufnahme nach 60 Minuten, gemäß Anforderungen max. 30% - unser Ergebnis 3,15%. Wasserdurchlässigkeit, ausgedrückt als Gewichtszunahme des Materials nach 60 Minuten, gemäß Anforderungen max. 0,2 g - unser Ergebnis 0,02 g
Obermaterial	Veloursleder
Futter	Technisches Gewebe
Einlegesohle	Gewebe, antibakterielle Einlegesohle
Laufsohle	PU/PU, stabiler Halt auf Leitern, PRT FLEX Technologie, SHOCK ABSORBER Technologie, ANA - TECH Technologie (verbreiterter Fersenbereich)
Verschluss	Schnürsenkel
Grösse	38 - 48
Gewicht (halb paar 42)	0,68 kg

ROAD

5015849

Entdecken Sie den neuen Komfort mit den Modellen der ROAD Serie. Die Modelle dieser Serie sind das Ergebnis aus Anforderungen und Bedürfnissen, die wir direkt von Nutzern aus der Lager-, Transport- und Leichtindustrie erhalten haben. Extreme Abrieb- und Reißfestigkeit der Obermaterialien, oder die Fähigkeit erhöhter Schweißaufnahme/ -abgabe mit fungizider und antibakterieller Ausstattung, sind nur einige der außergewöhnlichen Fähigkeiten der ROAD Serie. Die Kombination aus Design, Ergonomie und Qualität wird Sie überzeugen!

Marke	PROTEKTOR
Branche	Elektronikindustrie, Leichtindustrie, Transport / Lager
Produkttyp	Stiefel
Farbe	● schwarz
Norm	EN ISO 20345:2011
Zertifikat	IPS-1439-21/2021 wyd.1
Produktmerkmale	Erhöhte Atmungsaktivität, erhöhte Wasserbeständigkeit, Zehenschutzkappe aus Verbundstoff, Kappenschutz, geschlossene Lasche, PRO-TENDON Technologie (Achillessehnenschutz)
Produktbeschreibung	Erhöhte Atmungsaktivität
	Futter - erhöhte Wasserdampfdurchlässigkeit, gemäß Anforderungen mind. 0,8 mg/ (cm2*h) - unser Ergebnis 42,9 mg/ (cm2*h). Wasserdampfkoeffizient gemäß Anforderungen mind. 15 mg/cm2 - unser Ergebnis 343,3 mg/cm2
	Kragen- und Laschenmaterial - erhöhte Wasserdampfdurchlässigkeit, gemäß Anforderungen mind. 0,8 mg/ (cm2*h) - unser Ergebnis 58,2mg/ (cm2*h) Wasserdampfkoeffizient gemäß Anforderungen, mind. 15 mg/cm2 - unser Ergebnis 466 mg/cm2
	Erhöhte Wasserbeständigkeit
	Veloursleder - Wasseraufnahme nach 60 Minuten, gemäß Anforderungen max. 30% - unser Ergebnis 3,15%. Wasserdurchlässigkeit, ausgedrückt als Gewichtszunahme des Materials nach 60 Minuten, gemäß Anforderungen max. 0,2 g - unser Ergebnis 0,02 g
Obermaterial	Veloursleder
Futter	Technisches Gewebe
Einlegesohle	Gewebe, antibakterielle Einlegesohle
Laufsohle	PU/PU, stabiler Halt auf Leitern, PRT FLEX Technologie, SHOCK ABSORBER Technologie, ANA - TECH Technologie (verbreiterter Fersenbereich)
Verschluss	Schnürsenkel
Grösse	38 - 48
Gewicht (halb paar 42)	0,75 kg

PRODUKTSERIE Artikelnummer		ROAD 5005847	ROAD 5005848	ROAD 5005849	ROAD 5015847	ROAD 5015848	ROAD 5015849
Schuhtyp Farbe Montagesystem + Sohlentyp Obermaterial Größen Gewicht		Sandale Grün Injektion PU / PU Velours 38 - 48 0,65 kg	Halbschuh Grün Injektion PU / PU Velours 38 - 48 0,68 kg	Stiefel Grün Injektion PU / PU Velours 38 - 48 0,75 kg	Sandale Schwarz Injektion PU / PU Velours 38 - 48 0,65 kg	Halbschuh Schwarz Injektion PU / PU Velours 38 - 48 0,68 kg	Stiefel Schwarz Injektion PU / PU Velours 38 - 48 0,75 kg
SCHUTZKATEGORIE		S1P	S3	S3	S1P	S3	S3
EIGENSCHAFTEN	HI3						
	P	●	●	●	●	●	●
	SRC	●	●	●	●	●	●
	SRB						
	SRA						
	ESD	●	●	●	●	●	
	A	●	●	●	●	●	●
	E	●	●	●	●	●	●
	FO	●	●	●	●	●	●
	HI						
	CI			●			●
	HRO						
	WR						
	WRU		●	●		●	●
ERHÖHTE	RUTSCHHEMMUNG						
	ATMUNGSAKTIVITÄT	●	●	●	●	●	●
	WASSERBESTÄNDIGKEIT		●	●		●	●
	HALTBARKEIT DES OBERMATERIALS						
ZEHEN KAPPE	AUS VERBUNDSTOFF	●	●	●	●	●	●
	AUS STAHL						
	AUS ALUMINUM						
ZUSÄTZLICHE EIGENSCHAFTEN	HITZEBESTÄNDIGES LEDER						
	NICHT BRENNBARE SOHLE						
	METALFREI						
	LEICHT ZU REINIGENDER SCHAFT						
	ANTIBAKTERIELLES INNENFUTTER						
	MEMBRANE						
	KAPPENSCHUTZ	●	●	●	●	●	●
	HITZEBESTÄNDIGES LEDER						
	REFLEKTIERENDE ELEMENTE						
	GESCHLOSSENE LASCHE		●	●		●	●
	SCHNELL ANZUZIEHEN						
	EINFACH AUSZUZIEHEN						
	STABILER HALT AUF LEITERN	●	●	●	●	●	●
	KEIN INNENFUTTER						
	KNÖCHELSCHUTZ						
	ISOLIERENDES SCHUHWERK						
EINLEGESOHLE	ANTIBAKTERIELL						
	DGUV 112-191						
	AUSWECHSELBAR	●	●	●	●	●	●
	INTEGRIERT						
	MIT MASSAGEEFFEKT						
SONSTIGES	AUTOKLAVIERBAR BIS 134°						
	MÖGLICHKEIT ZUR DESINFEKTION	●	●	●	●	●	●
	WASCHBAR BEI 30°						
	WASCHBAR BEI 60°						
	HACCP						
	ATEX						
TECHNOLOGIEN	PRT FLEX	●	●	●	●	●	●
	SHOCK ABSORBER	●	●	●	●	●	●
	ANA-TECH	●	●	●	●	●	●
	SELF CLEAN						
	PRO-TENDON			●			●
	UV SCHUTZ						
	KÄLTESCHUTZ						

ANA-TECH TECHNOLOGY

ANA-TECH ist eine Technologie, deren Geheimnis die sorgfältig gestaltete Form der Sohle ist.
Der verbreiterte Fersenbereich sorgt für eine größere Auflagefläche der Laufsohle als bei Standardschuhen. Dadurch wird das Risiko von Knöchelverstauchungen minimiert.

abeba group

PROTEKTOR

GRIP POWER

mit der **Trax** Serie

SERIE **TRAX**

LEICHTINDUSTRIE | TRANSPORT | LOGISTIK

TRAX SERIE

S1P S3

5015840

5045840

5025840

5015841

5015842

5045841

5045842

5025841

5025842

PRODUKT
EIGENSCHAFTEN

SERIE **TRAX**

LEICHTINDUSTRIE | TRANSPORT | LOGISTIK

SOHLE
PU / PU

PRT FLEX TECHNOLOGIE

SHOCK ABSORBER TECHNOLOGIE

STABILER HALT
AUF LEITERN

ANA - TECH TECHNOLOGIE
verbreiterter Fersenbereich

TRAX

5015840

Während der Entwicklung von neuen Modellen, setzen wir uns immer das Ziel, Produkte zu entwickeln die auf die Anforderungen der Nutzer zugeschnitten sind. Nach Gesprächen und intensiven Testphasen, haben wir unsere TRAX Serie auf die Bedürfnisse der Elektronik-, Lager- und Logistikindustrie abgestimmt. Die TRAX Serie garantiert Komfort und Entlastung für den Bewegungsapparat über den gesamten Arbeitstag.

Marke	PROTEKTOR
Branche	Elektronikindustrie, Leichtindustrie, Transport / Lager
Produkttyp	Sandalen
Farbe	● schwarz
Norm	EN ISO 20345:2011
Zertifikat	IPS-1439-21/2021 wyd.1
Produktmerkmale	Erhöhte Atmungsaktivität, erhöhte Wasserbeständigkeit, Zehenschutzkappe aus Verbundstoff, Metallfrei, leicht zu reinigender Schaft
Produktbeschreibung	Erhöhte Atmungsaktivität
	Futter - erhöhte Wasserdampfdurchlässigkeit, gemäß Anforderungen mind. 0,8 mg/ (cm2*h) - unser Ergebnis 42,9 mg/ (cm2*h). Wasserdampfkoeffizient gemäß Anforderungen mind. 15 mg/cm2 - unser Ergebnis 343,3 mg/cm2
	Erhöhte Wasserbeständigkeit
	Veloursleder - Wasseraufnahme nach 60 Minuten, gemäß Anforderungen max. 30% - unser Ergebnis 3,15%. Wasserdurchlässigkeit, ausgedrückt als Gewichtszunahme des Materials nach 60 Minuten, gemäß Anforderungen max. 0,2 g - unser Ergebnis 0,02 g
Obermaterial	Veloursleder
Futter	Technisches Gewebe
Einlegesohle	Gewebe, antibakterielle Einlegesohle
Laufsohle	PU/PU, stabiler Halt auf Leitern, PRT FLEX Technologie, SHOCK ABSORBER Technologie, ANA - TECH Technologie (verbreiterter Fersenbereich)
Verschluss	Schnürsenkel
Grösse	38 - 48
Gewicht (halb paar 42)	0,65 kg

TRAX

5015841

Während der Entwicklung von neuen Modellen, setzen wir uns immer das Ziel, Produkte zu entwickeln die auf die Anforderungen der Nutzer zugeschnitten sind. Nach Gesprächen und intensiven Testphasen, haben wir unsere TRAX Serie auf die Bedürfnisse der Elektronik-, Lager- und Logistikindustrie abgestimmt. Die TRAX Serie garantiert Komfort und Entlastung für den Bewegungsapparat über den gesamten Arbeitstag.

Marke	PROTEKTOR
Branche	Elektronikindustrie, Leichtindustrie, Transport / Lagerhallen
Produkttyp	Halbschuhe
Farbe	● schwarz
Norm	EN ISO 20345:2012
Zertifikat	IPS-1439-20/2021 wyd.1
Produktmerkmale	Erhöhte Atmungsaktivität, erhöhte Wasserbeständigkeit, Schutzkappe aus Verbundstoff, metallfrei, leicht zu reinigender Schaft
Produktbeschreibung	Erhöhte Atmungsaktivität
	Futter - erhöhte Wasserdampfdurchlässigkeit, gemäß Anforderungen mind. 0,8 mg/ (cm2*h) - unser Ergebnis 42,9 mg/ (cm2*h). Wasserdampfkoeffizient gemäß Anforderungen mind. 15 mg/cm2 - unser Ergebnis 343,3 mg/cm2
	Erhöhte Wasserbeständigkeit
	Veloursleder - Wasseraufnahme nach 60 Minuten, gemäß Anforderungen max. 30% - unser Ergebnis 3,15%. Wasserdurchlässigkeit, ausgedrückt als Gewichtszunahme des Materials nach 60 Minuten, gemäß Anforderungen max. 0,2 g - unser Ergebnis 0,02 g
Obermaterial	Veloursleder
Futter	Technisches Gewebe
Einlegesohle	Gewebe, antibakterielle Einlegesohle
Laufsohle	PU/PU, PRT Flex Technologie, verbreiterter Fersenbereich, Shock Absorber, stabiler Halt auf Leitern
Verschluss	Schnürsenkel
Grösse	38 - 48
Gewicht (halb paar 42)	0,65 kg

TRAX

5015842

Während der Entwicklung von neuen Modellen, setzen wir uns immer das Ziel, Produkte zu entwickeln die auf die Anforderungen der Nutzer zugeschnitten sind. Nach Gesprächen und intensiven Testphasen, haben wir unsere TRAX Serie auf die Bedürfnisse der Elektronik-, Lager- und Logistikindustrie abgestimmt. Die TRAX Serie garantiert Komfort und Entlastung für den Bewegungsapparat über den gesamten Arbeitstag.

Marke	PROTEKTOR
Branche	Elektronikindustrie, Leichtindustrie, Transport / Lager
Produkttyp	Stiefel
Farbe	● schwarz
Norm	EN ISO 20345:2011
Zertifikat	IPS-1439-20/2021 wyd.1
Produktmerkmale	Erhöhte Atmungsaktivität, erhöhte Wasserbeständigkeit, Zehenschutzkappe aus Verbundstoff, Metallfrei, leicht zu reinigernder Schaft, PRO-TENDON Technologie (Achillessehnenschutz)
Produktbeschreibung	Erhöhte Atmungsaktivität
	Futter - erhöhte Wasserdampfdurchlässigkeit, gemäß Anforderungen mind. 0,8 mg/ (cm2*h) - unser Ergebnis 42,9 mg/ (cm2*h). Wasserdampfkoeffizient gemäß Anforderungen mind. 15 mg/cm2 - unser Ergebnis 343,3 mg/cm2
	Kragen- und Laschenmaterial - erhöhte Wasserdampfdurchlässigkeit, gemäß Anforderungen mind. 0,8 mg/ (cm2*h) - unser Ergebnis 58,2mg/ (cm2*h) Wasserdampfkoeffizient gemäß Anforderungen , mind. 15 mg/cm2 - unser Ergebnis 466 mg/cm2
	Erhöhte Wasserbeständigkeit
	Veloursleder - Wasseraufnahme nach 60 Minuten, gemäß Anforderungen max. 30% - unser Ergebnis 3,15%. Wasserdurchlässigkeit, ausgedrückt als Gewichtszunahme des Materials nach 60 Minuten, gemäß Anforderungen max. 0,2 g - unser Ergebnis 0,02 g
Obermaterial	Veloursleder
Futter	Technisches Gewebe
Einlegesohle	Gewebe, antibakterielle Einlegesohle
Laufsohle	PU/PU, stabiler Halt auf Leitern, PRT FLEX Technologie, SHOCK ABSORBER Technologie, ANA - TECH Technologie (verbreiterter Fersenbereich)
Verschluss	Schnürsenkel
Grösse	38 - 48
Gewicht (halb paar 42)	0,70 kg

TRAX

5025840

Während der Entwicklung von neuen Modellen, setzen wir uns immer das Ziel, Produkte zu entwickeln die auf die Anforderungen der Nutzer zugeschnitten sind. Nach Gesprächen und intensiven Testphasen, haben wir unsere TRAX Serie auf die Bedürfnisse der Elektronik-, Lager- und Logistikindustrie abgestimmt. Die TRAX Serie garantiert Komfort und Entlastung für den Bewegungsapparat über den gesamten Arbeitstag.

Marke	PROTEKTOR
Branche	Elektronikindustrie, Leichtindustrie, Transport / Lager
Produkttyp	Sandalen
Farbe	● grau
Norm	EN ISO 20345:2011
Zertifikat	IPS-1439-20/2021 wyd.1
Produktmerkmale	Erhöhte Atmungsaktivität, erhöhte Wasserbeständigkeit, Zehenschutzkappe aus Verbundstoff, Metallfrei, leicht zu reinigernder Schaft
Produktbeschreibung	Erhöhte Atmungsaktivität
	Futter - erhöhte Wasserdampfdurchlässigkeit, gemäß Anforderungen mind. 0,8 mg/ (cm2*h) - unser Ergebnis 42,9 mg/ (cm2*h). Wasserdampfkoeffizient gemäß Anforderungen mind. 15 mg/cm2 - unser Ergebnis 343,3 mg/cm2
	Erhöhte Wasserbeständigkeit
	Veloursleder - Wasseraufnahme nach 60 Minuten, gemäß Anforderungen max. 30% - unser Ergebnis 3,15%. Wasserdurchlässigkeit, ausgedrückt als Gewichtszunahme des Materials nach 60 Minuten, gemäß Anforderungen max. 0,2 g - unser Ergebnis 0,02 g
Obermaterial	Veloursleder
Futter	Technisches Gewebe
Einlegesohle	Gewebe, antibakterielle Einlegesohle
Laufsohle	PU/PU, stabiler Halt auf Leitern, PRT FLEX Technologie, SHOCK ABSORBER Technologie, ANA - TECH Technologie (verbreiterter Fersenbereich)
Verschluss	Schnürsenkel
Grösse	38 - 48
Gewicht (halb paar 42)	0,65 kg

TRAX

5025841

Während der Entwicklung von neuen Modellen, setzen wir uns immer das Ziel, Produkte zu entwickeln die auf die Anforderungen der Nutzer zugeschnitten sind. Nach Gesprächen und intensiven Testphasen, haben wir unsere TRAX Serie auf die Bedürfnisse der Elektronik-, Lager- und Logistikindustrie abgestimmt. Die TRAX Serie garantiert Komfort und Entlastung für den Bewegungsapparat über den gesamten Arbeitstag.

Marke	PROTEKTOR
Branche	Elektronikindustrie, Leichtindustrie, Transport / Lager
Produkttyp	Halbschuhe
Farbe	● grau
Norm	EN ISO 20345:2011
Zertifikat	IPS-1439-20/2021 wyd.1
Produktmerkmale	Erhöhte Atmungsaktivität, erhöhte Wasserbeständigkeit, Zehenschutzkappe aus Verbundstoff, Metallfrei, leicht zu reinigernder Schaft
Produktbeschreibung	Erhöhte Atmungsaktivität
	Futter - erhöhte Wasserdampfdurchlässigkeit, gemäß Anforderungen mind. 0,8 mg/ (cm2*h) - unser Ergebnis 42,9 mg/ (cm2*h). Wasserdampfkoeffizient gemäß Anforderungen mind. 15 mg/cm2 - unser Ergebnis 343,3 mg/cm2
	Erhöhte Wasserbeständigkeit
	Veloursleder - Wasseraufnahme nach 60 Minuten, gemäß Anforderungen max. 30% - unser Ergebnis 3,15%. Wasserdurchlässigkeit, ausgedrückt als Gewichtszunahme des Materials nach 60 Minuten, gemäß Anforderungen max. 0,2 g - unser Ergebnis 0,02 g
Obermaterial	Veloursleder
Futter	Technisches Gewebe
Einlegesohle	Gewebe, antibakterielle Einlegesohle
Laufsohle	PU/PU, stabiler Halt auf Leitern, PRT FLEX Technologie, SHOCK ABSORBER Technologie, ANA - TECH Technologie (verbreiterter Fersenbereich)
Verschluss	Schnürsenkel
Grösse	38 - 48
Gewicht (halb paar 42)	0,65 kg

SERIE **TRAX**

LEICHTINDUSTRIE | TRANSPORT | LOGISTIK

TRAX

5025842

Während der Entwicklung von neuen Modellen, setzen wir uns immer das Ziel, Produkte zu entwickeln die auf die Anforderungen der Nutzer zugeschnitten sind. Nach Gesprächen und intensiven Testphasen, haben wir unsere TRAX Serie auf die Bedürfnisse der Elektronik-, Lager- und Logistikindustrie abgestimmt. Die TRAX Serie garantiert Komfort und Entlastung für den Bewegungsapparat über den gesamten Arbeitstag.

Marke	PROTEKTOR
Branche	Elektronikindustrie, Leichtindustrie, Transport / Lager
Produkttyp	Stiefel
Farbe	grau
Norm	EN ISO 20345:2011
Zertifikat	IPS-1439-20/2021 wyd.1
Produktmerkmale	Erhöhte Atmungsaktivität, erhöhte Wasserbeständigkeit, Zehenschutzkappe aus Verbundstoff, Metallfrei, leicht zu reinigernder Schaft, PRO-TENDON Technologie (Achillessehnenschutz)
Produktbeschreibung	Erhöhte Atmungsaktivität
	Futter - erhöhte Wasserdampfdurchlässigkeit, gemäß Anforderungen mind. 0,8 mg/ (cm2*h) - unser Ergebnis 42,9 mg/ (cm2*h). Wasserdampfkoeffizient gemäß Anforderungen mind. 15 mg/cm2 - unser Ergebnis 343,3 mg/cm2
	Kragen- und Laschenmaterial - erhöhte Wasserdampfdurchlässigkeit, gemäß Anforderungen mind. 0,8 mg/ (cm2*h) - unser Ergebnis 58,2mg/ (cm2*h) Wasserdampfkoeffizient gemäß Anforderungen , mind. 15 mg/cm2 - unser Ergebnis 466 mg/cm2
	Erhöhte Wasserbeständigkeit
	Veloursleder - Wasseraufnahme nach 60 Minuten, gemäß Anforderungen max. 30% - unser Ergebnis 3,15%. Wasserdurchlässigkeit, ausgedrückt als Gewichtszunahme des Materials nach 60 Minuten, gemäß Anforderungen max. 0,2 g - unser Ergebnis 0,02 g
Obermaterial	Veloursleder
Futter	Technisches Gewebe
Einlegesohle	Gewebe, antibakterielle Einlegesohle
Laufsohle	PU/PU, stabiler Halt auf Leitern, PRT FLEX Technologie, SHOCK ABSORBER Technologie, ANA - TECH Technologie (verbreiterter Fersenbereich)
Verschluss	Schnürsenkel
Grösse	38 - 48
Gewicht (halb paar 42)	0,70 kg

TRAX

5045840

Während der Entwicklung von neuen Modellen, setzen wir uns immer das Ziel, Produkte zu entwickeln die auf die Anforderungen der Nutzer zugeschnitten sind. Nach Gesprächen und intensiven Testphasen, haben wir unsere TRAX Serie auf die Bedürfnisse der Elektronik-, Lager- und Logistikindustrie abgestimmt. Die TRAX Serie garantiert Komfort und Entlastung für den Bewegungsapparat über den gesamten Arbeitstag.

Marke	PROTEKTOR
Branche	Elektronikindustrie, Leichtindustrie, Transport / Lager
Produkttyp	Sandalen
Farbe	● marineblau
Norm	EN ISO 20345:2011
Zertifikat	IPS-1439-20/2021 wyd.1
Produktmerkmale	Erhöhte Atmungsaktivität, erhöhte Wasserbeständigkeit, Zehenschutzkappe aus Verbundstoff, Metallfrei, leicht zu reinigernder Schaft
Produktbeschreibung	Erhöhte Atmungsaktivität
	Futter - erhöhte Wasserdampfdurchlässigkeit, gemäß Anforderungen mind. 0,8 mg/ (cm2*h) - unser Ergebnis 42,9 mg/ (cm2*h). Wasserdampfkoeffizient gemäß Anforderungen mind. 15 mg/cm2 - unser Ergebnis 343,3 mg/cm2
	Erhöhte Wasserbeständigkeit
	Veloursleder - Wasseraufnahme nach 60 Minuten, gemäß Anforderungen max. 30% - unser Ergebnis 3,15%. Wasserdurchlässigkeit, ausgedrückt als Gewichtszunahme des Materials nach 60 Minuten, gemäß Anforderungen max. 0,2 g - unser Ergebnis 0,02 g
Obermaterial	Veloursleder
Futter	Technisches Gewebe
Einlegesohle	Gewebe, antibakterielle Einlegesohle
Laufsohle	PU/PU, stabiler Halt auf Leitern, PRT FLEX Technologie, SHOCK ABSORBER Technologie, ANA - TECH Technologie (verbreiterter Fersenbereich)
Verschluss	Schnürsenkel
Grösse	38 - 48
Gewicht (halb paar 42)	0,65 kg

TRAX

5045841

Während der Entwicklung von neuen Modellen, setzen wir uns immer das Ziel, Produkte zu entwickeln die auf die Anforderungen der Nutzer zugeschnitten sind. Nach Gesprächen und intensiven Testphasen, haben wir unsere TRAX Serie auf die Bedürfnisse der Elektronik-, Lager- und Logistikindustrie abgestimmt. Die TRAX Serie garantiert Komfort und Entlastung für den Bewegungsapparat über den gesamten Arbeitstag.

Marke	PROTEKTOR
Branche	Elektronikindustrie, Leichtindustrie, Transport / Lager
Produkttyp	Halbschuhe
Farbe	marineblau
Norm	EN ISO 20345:2011
Zertifikat	IPS-1439-20/2021 wyd.1
Produktmerkmale	Erhöhte Atmungsaktivität, erhöhte Wasserbeständigkeit, Zehenschutzkappe aus Verbundstoff, Metallfrei, leicht zu reinigernder Schaft
Produktbeschreibung	Erhöhte Atmungsaktivität
	Futter - erhöhte Wasserdampfdurchlässigkeit, gemäß Anforderungen mind. 0,8 mg/ (cm2*h) - unser Ergebnis 42,9 mg/ (cm2*h). Wasserdampfkoeffizient gemäß Anforderungen mind. 15 mg/cm2 - unser Ergebnis 343,3 mg/cm2
	Erhöhte Wasserbeständigkeit
	Veloursleder - Wasseraufnahme nach 60 Minuten, gemäß Anforderungen max. 30% - unser Ergebnis 3,15%. Wasserdurchlässigkeit, ausgedrückt als Gewichtszunahme des Materials nach 60 Minuten, gemäß Anforderungen max. 0,2 g - unser Ergebnis 0,02 g
Obermaterial	Veloursleder
Futter	Technisches Gewebe
Einlegesohle	Gewebe, antibakterielle Einlegesohle
Laufsohle	PU/PU, stabiler Halt auf Leitern, PRT FLEX Technologie, SHOCK ABSORBER Technologie, ANA - TECH Technologie (verbreiterter Fersenbereich)
Verschluss	Schnürsenkel
Grösse	38 - 48
Gewicht (halb paar 42)	0,65 kg

TRAX

5045842

Während der Entwicklung von neuen Modellen, setzen wir uns immer das Ziel, Produkte zu entwickeln die auf die Anforderungen der Nutzer zugeschnitten sind. Nach Gesprächen und intensiven Testphasen, haben wir unsere TRAX Serie auf die Bedürfnisse der Elektronik-, Lager- und Logistikindustrie abgestimmt. Die TRAX Serie garantiert Komfort und Entlastung für den Bewegungsapparat über den gesamten Arbeitstag.

Marke	PROTEKTOR
Branche	Elektronikindustrie, Leichtindustrie, Transport / Lager
Produkttyp	Stiefel
Farbe	marineblau
Norm	EN ISO 20345:2011
Zertifikat	IPS-1439-20/2021 wyd.1
Produktmerkmale	Erhöhte Atmungsaktivität, erhöhte Wasserbeständigkeit, Zehenschutzkappe aus Verbundstoff, Metallfrei, leicht zu reinigernder Schaft, PRO-TENDON Technologie (Achillessehnenschutz)
Produktbeschreibung	Erhöhte Atmungsaktivität
	Futter - erhöhte Wasserdampfdurchlässigkeit, gemäß Anforderungen mind. 0,8 mg/ (cm2*h) - unser Ergebnis 42,9 mg/ (cm2*h). Wasserdampfkoeffizient gemäß Anforderungen mind. 15 mg/cm2 - unser Ergebnis 343,3 mg/cm2
	Kragen- und Laschenmaterial - erhöhte Wasserdampfdurchlässigkeit, gemäß Anforderungen mind. 0,8 mg/ (cm2*h) - unser Ergebnis 58,2mg/ (cm2*h) Wasserdampfkoeffizient gemäß Anforderungen , mind. 15 mg/cm2 - unser Ergebnis 466 mg/cm2
	Erhöhte Wasserbeständigkeit
	Veloursleder - Wasseraufnahme nach 60 Minuten, gemäß Anforderungen max. 30% - unser Ergebnis 3,15%. Wasserdurchlässigkeit, ausgedrückt als Gewichtszunahme des Materials nach 60 Minuten, gemäß Anforderungen max. 0,2 g - unser Ergebnis 0,02 g
Obermaterial	Veloursleder
Futter	Technisches Gewebe
Einlegesohle	Gewebe, antibakterielle Einlegesohle
Laufsohle	PU/PU, stabiler Halt auf Leitern, PRT FLEX Technologie, SHOCK ABSORBER Technologie, ANA - TECH Technologie (verbreiterter Fersenbereich)
Verschluss	Schnürsenkel
Grösse	38 - 48
Gewicht (halb paar 42)	0,70 kg

		PRODUKTSERIE Artikelnummer	TRAX 5015840	TRAX 5015841	TRAX 5015842	TRAX 5025840	TRAX 5025841	TRAX 5025842	TRAX 5045840	TRAX 5045841	TRAX 5045842
		Schuhtyp Farbe Montagesystem + Sohlentyp Obermaterial Größen Gewicht	Sandale Schwarz PU/PU Injektion Veloursleder 38 - 48 0,65 kg	Halbschuh Schwarz PU/PU Injektion Veloursleder 38 - 48 0,65 kg	Stiefel Schwarz PU/PU Injektion Veloursleder 38 - 48 0,70 kg	Sandale Grau PU/PU Injektion Veloursleder 38 - 48 0,65 kg	Halbschuh Grau PU/PU Injektion Veloursleder 38 - 48 0,65 kg	Stiefel Grau PU/PU Injektion Veloursleder 38 - 48 0,70 kg	Sandale Marineblau PU/PU Injektion Veloursleder 38 - 48 0,65 kg	Halbschuh Marineblau PU/PU Injektion Veloursleder 38 - 48 0,65 kg	Stiefel Marineblau PU/PU Injektion Veloursleder 38 - 48 0,70 kg
SCHUTZKATEGORIE			S1P	S3	S3	S1P	S3	S3	S1P	S3	S3
EIGENSCHAFTEN	HI3										
	P		●	●	●	●	●	●	●	●	●
	SRC		●	●	●	●	●	●	●	●	●
	SRB										
	SRA										
	ESD		●	●	●	●	●	●	●	●	●
	A		●	●	●	●	●	●	●	●	●
	E		●	●	●	●	●	●	●	●	●
	FO		●	●	●	●	●	●	●	●	●
	HI										
	CI				●			●			●
	HRO										
	WR										
	WRU			●	●		●	●		●	●
ERHÖHTE	RUTSCHHEMMUNG										
	ATMUNGSAKTIVITÄT		●	●	●	●	●	●	●	●	●
	WASSERBESTÄNDIGKEIT			●	●		●	●		●	●
	HALTBARKEIT DES OBERMATERIALS										
ZEHEN KAPPE	AUS VERBUNDSTOFF		●	●	●	●	●	●	●	●	●
	AUS STAHL										
	AUS ALUMINIUM										
ZUSÄTZLICHE EIGENSCHAFTEN	HITZEBESTÄNDIGE SOHLE										
	NICHT BRENNBARE SOHLE										
	METALFREI		●	●	●	●	●	●	●	●	●
	LEICHT ZU REINIGENDER SCHAFT		●	●	●	●	●	●	●	●	●
	ANTIBAKTERIELLES INNENFUTTER										
	MEMBRANE										
	KAPPENSCHUTZ										
	HITZEBESTÄNDIGES LEDER										
	REFLEKTIERENDE ELEMENTE										
	GESCHLOSSENE LASCHE										
	SCHNELL ANZUZIEHEN										
	EINFACH AUSZUZIEHEN										
	STABILER HALT AUF LEITERN		●	●	●	●	●	●	●	●	●
	KEIN INNENFUTTER										
	KNÖCHELSCHUTZ										
	ISOLIERENDES SCHUHWERK										
EINLEGESOHLE	ANTIBAKTERIELL										
	DGUV 112-191										
	AUSWECHSELBAR		●	●	●	●	●	●	●	●	●
	INTEGRIERT										
	MIT MASSAGEEFFEKT										
SONSTIGES	AUTOKLAVIERBAR BIS 134°										
	MÖGLICHKEIT ZUR DESINFEKTION		●	●	●	●	●	●	●	●	●
	WASCHBAR BEI 30°										
	WASCHBAR BEI 60°										
	HACCP										
	ATEX										
TECHNOLOGIEN	PRT FLEX		●	●	●	●	●	●	●	●	●
	SHOCK ABSORBER		●	●	●	●	●	●	●	●	●
	ANA-TECH		●	●	●	●	●	●	●	●	●
	SELF CLEAN										
	PRO-TENDON				●			●			●
	UV SCHUTZ										
	KÄLTESCHUTZ										

PRT FLEX
TECHNOLOGIE

PRT FLEX - Technologie, die einen hohen Tragekomfort gewährleistet. Die hohe Flexibilität des Schuhs wird durch die Erhöhung des Nasenpolsters und des hinteren Teils der Lauffläche erreicht, wodurch sich die Sohle an die anatomischen Bewegungen des Fußes beim Gehen, Bücken, Knien und Arbeiten in verschiedenen Körperpositionen anpassen kann. Mit PRT FLEX wird es durch die Flexibilität der Sohle und ihre Fähigkeit, sich den natürlichen Positionsänderungen des Fußes im Schuh anzupassen, viel einfacher, sich auf verschiedenen Oberflächen zu bewegen.

SERIE **TRAX LIGHT**

LEICHTINDUSTRIE | TRANSPORT | LOGISTIK

abeba group

PROTEKTOR

DER LEICHTESTE **SCHUTZ**

mit der **Trax Light** Serie

SERIE **TRAX LIGHT**

LEICHTINDUSTRIE | TRANSPORT | LOGISTIK

TRAX LIGHT
SERIE

S1P

5017863

5022863

5021863

5016863

abeba group

PROTEKTOR

PRODUKT EIGENSCHAFTEN

ANTISTATISCH

ERHÖHTE ATMUNGSAKTIVITÄT

ERHÖHTE HALTBARKEIT DES OBERMATERIALS

COMP

KAPPE AUS VERBUNDSTOFF

SERIE **TRAX LIGHT**

LEICHTINDUSTRIE | TRANSPORT | LOGISTIK

SOHLE
PU / PU

PRT FLEX TECHNOLOGIE

SHOCK ABSORBER TECHNOLOGIE

STABILER HALT
AUF LEITERN

ANA - TECH TECHNOLOGIE
(verbreiterter Fersenbereich)

TRAX LIGHT

5017863

Die Schuhserie Trax Light wurde speziell für den Komfort während der Arbeit in Produktions- und Lagerhallen entwickelt. Das technische Gewebe des Obermaterials sorgt für Leichtigkeit und freie Luftzirkulation im Inneren des Schuhs. Das Obermaterial zeichnet sich durch höchste Reiß- und Durchstoßfestigkeit aus.

Marke	PROTEKTOR
Branche	Elektronikindustrie, Leichtindustrie, Transport / Lager
Produkttyp	Halbschuh
Farbe	● schwarz
Norm	EN ISO 20345:2011
Zertifikat	IPS-1439-20/2021 wyd.1
Produktmerkmale	Erhöhte Atmungsaktivität, erhöhte Haltbarkeit des Obermaterials, Zehenschutzkappe aus Verbundstoff, Metallfrei, leicht zu reinigernder Schaft
Produktbeschreibung	Erhöhte Atmungsaktivität
	Futter - erhöhte Wasserdampfdurchlässigkeit, gemäß Anforderungen mind. 0,8 mg/ (cm2*h) - unser Ergebnis 42,9 mg/ (cm2*h). Wasserdampfkoeffizient gemäß Anforderungen mind. 15 mg/cm2 - unser Ergebnis 343,3 mg/cm2
	Obermaterial - erhöhte Wasserdampfdurchlässigkeit, gemäß Anforderungen mind. 0,8 mg/ (cm2*h) - unser Ergebnis 31,8 mg/ (cm2*h). Wasserdampfkoeffizient gemäß Anforderungen mind. 15 mg/cm2 - unser Ergebnis 254,4 mg/cm2
	Erhöhte Beständigkeit des Schafts
	Obermaterial - exzellente Reißfestigkeitsparameter, mit einer Mindestanforderung von 60 N - unser Ergebnis für das Reißen in Längsrichtung ist 199 N und in Querrichtung ist 107 N.
Obermaterial	Leder/Gewebe
Futter	Technisches Gewebe
Einlegesohle	Gewebe, auswechselbare Einlegesohle
Laufsohle	PU/PU, stabiler Halt auf Leitern, PRT FLEX Technologie, SHOCK ABSORBER Technologie, ANA - TECH Technologie (verbreiterter Fersenbereich)
Verschluss	Schnürsenkel
Grösse	35 - 51
Gewicht (halb paar 42)	0,63 kg

TRAX LIGHT

5022863

Die Schuhserie Trax Light wurde speziell für den Komfort während der Arbeit in Produktions- und Lagerhallen entwickelt. Das technische Gewebe des Obermaterials sorgt für Leichtigkeit und freie Luftzirkulation im Inneren des Schuhs. Das Obermaterial zeichnet sich durch höchste Reiß- und Durchstoßfestigkeit aus.

Marke	PROTEKTOR
Branche	Elektronikindustrie, Leichtindustrie, Transport / Lager
Produkttyp	Halbschuh
Farbe	blau
Norm	EN ISO 20345:2011
Zertifikat	IPS-1439-20/2021 wyd.1
Produktmerkmale	Erhöhte Atmungsaktivität, erhöhte Haltbarkeit des Obermaterials, Zehenschutzkappe aus Verbundstoff, Metallfrei, leicht zu reinigernder Schaft
Produktbeschreibung	Erhöhte Atmungsaktivität
	Futter - erhöhte Wasserdampfdurchlässigkeit, gemäß Anforderungen mind. 0,8 mg/ (cm2*h) - unser Ergebnis 42,9 mg/ (cm2*h). Wasserdampfkoeffizient gemäß Anforderungen mind. 15 mg/cm2 - unser Ergebnis 343,3 mg/cm2
	Obermaterial - erhöhte Wasserdampfdurchlässigkeit, gemäß Anforderungen mind. 0,8 mg/ (cm2*h) - unser Ergebnis 31,8 mg/ (cm2*h). Wasserdampfkoeffizient gemäß Anforderungen mind. 15 mg/cm2 - unser Ergebnis 254,4 mg/cm2
	Erhöhte Beständigkeit des Schafts
	Obermaterial - exzellente Reißfestigkeitsparameter, mit einer Mindestanforderung von 60 N - unser Ergebnis für das Reißen in Längsrichtung ist 199 N und in Querrichtung ist 107 N.
Obermaterial	Leder/Gewebe
Futter	Technisches Gewebe
Einlegesohle	Gewebe, auswechselbare Einlegesohle
Laufsohle	PU/PU, stabiler Halt auf Leitern, PRT FLEX Technologie, SHOCK ABSORBER Technologie, ANA - TECH Technologie (verbreiterter Fersenbereich)
Verschluss	Schnürsenkel
Grösse	35 - 51
Gewicht (halb paar 42)	0,63 kg

TRAX LIGHT

5021863

Die Schuhserie Trax Light wurde speziell für den Komfort während der Arbeit in Produktions- und Lagerhallen entwickelt. Das technische Gewebe des Obermaterials sorgt für Leichtigkeit und freie Luftzirkulation im Inneren des Schuhs. Das Obermaterial zeichnet sich durch höchste Reiß- und Durchstoßfestigkeit aus.

Marke	PROTEKTOR
Branche	Elektronikindustrie, Leichtindustrie, Transport / Lager
Produkttyp	Halbschuh
Farbe	braun
Norm	EN ISO 20345:2011
Zertifikat	IPS-1439-20/2021 wyd.1
Produktmerkmale	Erhöhte Atmungsaktivität, erhöhte Haltbarkeit des Obermaterials, Zehenschutzkappe aus Verbundstoff, Metallfrei, leicht zu reinigernder Schaft
Produktbeschreibung	Erhöhte Atmungsaktivität
	Futter - erhöhte Wasserdampfdurchlässigkeit, gemäß Anforderungen mind. 0,8 mg/ (cm2*h) - unser Ergebnis 42,9 mg/ (cm2*h). Wasserdampfkoeffizient gemäß Anforderungen mind. 15 mg/cm2 - unser Ergebnis 343,3 mg/cm2
	Obermaterial - erhöhte Wasserdampfdurchlässigkeit, gemäß Anforderungen mind. 0,8 mg/ (cm2*h) - unser Ergebnis 31,8 mg/ (cm2*h). Wasserdampfkoeffizient gemäß Anforderungen mind. 15 mg/cm2 - unser Ergebnis 254,4 mg/cm2
	Erhöhte Beständigkeit des Schafts
	Obermaterial - exzellente Reißfestigkeitsparameter, mit einer Mindestanforderung von 60 N - unser Ergebnis für das Reißen in Längsrichtung ist 199 N und in Querrichtung ist 107 N.
Obermaterial	Leder/Gewebe
Futter	Technisches Gewebe
Einlegesohle	Gewebe, auswechselbare Einlegesohle
Laufsohle	PU/PU, stabiler Halt auf Leitern, PRT FLEX Technologie, SHOCK ABSORBER Technologie, ANA - TECH Technologie (verbreiterter Fersenbereich)
Verschluss	Schnürsenkel
Grösse	35 - 51
Gewicht (halb paar 42)	0,63 kg

TRAX LIGHT

5016863

Die Schuhserie Trax Light wurde speziell für den Komfort während der Arbeit in Produktions- und Lagerhallen entwickelt. Das technische Gewebe des Obermaterials sorgt für Leichtigkeit und freie Luftzirkulation im Inneren des Schuhs. Das Obermaterial zeichnet sich durch höchste Reiß- und Durchstoßfestigkeit aus.

Marke	PROTEKTOR
Branche	Elektronikindustrie, Leichtindustrie, Transport / Lager
Produkttyp	Halbschuh
Farbe	grau
Norm	EN ISO 20345:2011
Zertifikat	IPS-1439-20/2021 wyd.1
Produktmerkmale	Erhöhte Atmungsaktivität, erhöhte Haltbarkeit des Obermaterials, Zehenschutzkappe aus Verbundstoff, Metallfrei, leicht zu reinigernder Schaft
Produktbeschreibung	Erhöhte Atmungsaktivität
	Futter - erhöhte Wasserdampfdurchlässigkeit, gemäß Anforderungen mind. 0,8 mg/ (cm2*h) - unser Ergebnis 42,9 mg/ (cm2*h). Wasserdampfkoeffizient gemäß Anforderungen mind. 15 mg/cm2 - unser Ergebnis 343,3 mg/cm2
	Obermaterial - erhöhte Wasserdampfdurchlässigkeit, gemäß Anforderungen mind. 0,8 mg/ (cm2*h) - unser Ergebnis 31,8 mg/ (cm2*h). Wasserdampfkoeffizient gemäß Anforderungen mind. 15 mg/cm2 - unser Ergebnis 254,4 mg/cm2
	Erhöhte Beständigkeit des Schafts
	Obermaterial - exzellente Reißfestigkeitsparameter, mit einer Mindestanforderung von 60 N - unser Ergebnis für das Reißen in Längsrichtung ist 199 N und in Querrichtung ist 107 N.
Obermaterial	Leder/Gewebe
Futter	Technisches Gewebe
Einlegesohle	Gewebe, auswechselbare Einlegesohle
Laufsohle	PU/PU, stabiler Halt auf Leitern, PRT FLEX Technologie, SHOCK ABSORBER Technologie, ANA - TECH Technologie (verbreiterter Fersenbereich)
Verschluss	Schnürsenkel
Grösse	35 - 51
Gewicht (halb paar 42)	0,63 kg

PRODUKTSERIE Artikelnummer		**TRAX LIGHT** 5017863	**TRAX LIGHT** 5022863	**TRAX LIGHT** 5021863	**TRAX LIGHT** 5016863
Schuhtyp Farbe Montagesystem + Sohlentyp Obermaterial Größen Gewicht		Halbschuh Schwarz Injektion PU/PU Leder/Gewebe 35-51 0,63 kg	Halbschuh Blau Injektion PU/PU Leder/Gewebe 35-51 0,63 kg	Halbschuh Braun Injektion PU/PU Leder/Gewebe 35-51 0,63 kg	Halbschuh Grau Injektion PU/PU Leder/Gewebe 35-51 0,63 kg
SCHUTZKATEGORIE		S1P	S1P	S1P	S1P
EIGENSCHAFTEN	HI3				
	P	●	●	●	●
	SRC	●	●	●	●
	SRB				
	SRA				
	ESD	●	●	●	●
	A	●	●	●	●
	E	●	●	●	●
	FO	●	●	●	●
	HI				
	CI				
	HRO				
	WR				
	WRU				
ERHÖHTE	RUTSCHHEMMUNG				
	ATMUNGSAKTIVITÄT	●	●	●	●
	WASSERBESTÄNDIGKEIT				
	HALTBARKEIT DES OBERMATERIALS	●	●	●	●
ZEHEN KAPPE	AUS VERBUNDSTOFF	●	●	●	●
	AUS STAHL				
	AUS ALUMINIUM				
ZUSÄTZLICHE EIGENSCHAFTEN	HITZEBESTÄNDIGE LAUFSOHLE				
	NICHT BRENNBARE LAUFSOHLE				
	METALLFREI	●	●	●	●
	LEICHT ZU REINIGENDER SCHAFT	●	●	●	●
	ANTIKATERIELLES INNENFUTTER				
	MEMBRANE				
	KAPPENSCHUTZ				
	HITZEBESTÄNDIGES LEDER				
	REFLEKTIERENDE ELEMENTE				
	GESCHLOSSENE LASCHE				
	SCHNELL ANZUZIEHEN				
	EINFACH AUSZUZIEHEN				
	STABILER HALT AUF LEITERN	●	●	●	●
	KEIN INNENFUTTER				
	KNÖCHELSCHUTZ				
	ISOLIERENDES SCHUHWERK				
EINLEGESOHLE	ANTIBAKTERIELL				
	DGUV 112:191				
	AUSWECHSELBAR	●	●	●	●
	INTEGRIERT				
	MIT MASSAGEEFFEKT				
SONSTIGES	AUTOKLAVIERBAR BIS 134°				
	MÖGLICHKEIT ZUR DESINFEKTION				
	WASCHBAR BEI 30°C				
	WASCHBAR BEI 60°				
	HACCP				
	ATEX				
TECHNOLOGIEN	PRT FLEX	●	●	●	●
	SHOCK ABSORBER	●	●	●	●
	ANA-TECH	●	●	●	●
	SELF CLEAN				
	PRO-TENDON				
	UV SCHUTZ				
	KÄLTESCHUTZ				

abeba group

PROTEKTOR

ZUVERLÄSSIGE BESTÄNDIGKEIT

mit der **Trax Automotive** Serie

SERIE **TRAX AUTOMOTIVE**

LEICHTINDUSTRIE | AUTOWERKSTATT | WARTUNGSDIENST

TRAX AUTOMOTIVE
SERIE

S1P S3

5005840

5005841

5005842

PRODUKT
EIGENSCHAFTEN

SERIE **TRAX AUTOMOTIVE**

LEICHTINDUSTRIE | AUTOWERKSTATT | WARTUNGSDIENST

SOHLE
PU / PU

PRT FLEX TECHNOLOGIE

SHOCK ABSORBER TECHNOLOGIE

STABILER HALT
AUF LEITERN

ANA - TECH TECHNOLOGIE
verbreiterter Fersenbereich

TRAX AUTOMOTIVE

5005840

Komfort und Sicherheit gehen Hand in Hand bei der neuen TRAX AUTOMOTIVE Serie. Das Obermaterial aus abriebfestem Vollnarbenleder ist minimalistisch gestaltet und durch die reduzierte Anzahl von Nähten unempfindlich und leicht zu reinigen. TRAX AUTOMOTIVE ist leicht, flexibel und bietet absoluten Komfort bei der Bewältigung des Berufsalltags.

Marke	PROTEKTOR
Branche	Elektronikindustrie, Leichtindustrie, Transport / Lager
Produkttyp	Sandalen
Farbe	● schwarz
Norm	EN ISO 20345:2011
Zertifikat	IPS-1439-20/2021 wyd.1
Produktmerkmale	Erhöhte Atmungsaktivität, erhöhte Haltbarkeit des Obermaterials, Zehenschutzkappe aus Verbundstoff, Metallfrei, leicht zu reinigernder Schaft, Möglichkeit zur Desinfektion
Produktbeschreibung	Erhöhte Atmungsaktivität
	Futter - erhöhte Wasserdampfdurchlässigkeit, gemäß Anforderungen mind. 0,8 mg/ (cm2*h) - unser Ergebnis 42,9 mg/ (cm2*h). Wasserdampfkoeffizient gemäß Anforderungen mind. 15 mg/cm2 - unser Ergebnis 343,3 mg/cm2
	Erhöhte Beständigkeit der Schaft
	Das Glattleder zeichnet sich durch ausgezeichnete Parameter der Längs- und Querzugfestigkeit aus, außerdem wurde es zusätzlich auf die Abriebfestigkeit der Beschichtung getestet, was beweist, dass es die Normen der Beständigkeit gegen äußere Faktoren, die Abrieb des Oberleders verursachen, übertrifft
Obermaterial	Glattleder
Futter	Technisches Gewebe
Einlegesohle	Gewebe, antibakterielle Einlegesohle
Laufsohle	PU/PU, stabiler Halt auf Leitern, PRT FLEX Technologie, SHOCK ABSORBER Technologie, ANA - TECH Technologie (verbreiterter Fersenbereich)
Verschluss	Schnürsenkel
Grösse	38 - 48
Gewicht (halb paar 42)	0,64 kg

TRAX AUTOMOTIVE

5005841

Komfort und Sicherheit gehen Hand in Hand bei der neuen TRAX AUTOMOTIVE Serie. Das Obermaterial aus abriebfestem Vollnarbenleder ist minimalistisch gestaltet und durch die reduzierte Anzahl von Nähten unempfindlich und leicht zu reinigen. TRAX AUTOMOTIVE ist leicht, flexibel und bietet absoluten Komfort bei der Bewältigung des Berufsalltags.

Marke	PROTEKTOR
Branche	Elektronikindustrie, Leichtindustrie, Transport / Lager
Produkttyp	Halbschuhe
Farbe	● schwarz
Norm	EN ISO 20345:2011
Zertifikat	IPS-1439-20/2021 wyd.1
Produktmerkmale	Erhöhte Atmungsaktivität, erhöhte Haltbarkeit des Obermaterials, Zehenschutzkappe aus Verbundstoff, Metallfrei, leicht zu reinigernder Schaft, Möglichkeit zur Desinfektion
Produktbeschreibung	Erhöhte Atmungsaktivität
	Futter - erhöhte Wasserdampfdurchlässigkeit, gemäß Anforderungen mind. 0,8 mg/ (cm2*h) - unser Ergebnis 42,9 mg/ (cm2*h). Wasserdampfkoeffizient gemäß Anforderungen mind. 15 mg/cm2 - unser Ergebnis 343,3 mg/cm2
	Erhöhte Beständigkeit der Schaft
	Das Glattleder zeichnet sich durch ausgezeichnete Parameter der Längs- und Querzugfestigkeit aus, außerdem wurde es zusätzlich auf die Abriebfestigkeit der Beschichtung getestet, was beweist, dass es die Normen der Beständigkeit gegen äußere Faktoren, die Abrieb des Oberleders verursachen, übertrifft
Obermaterial	Glattleder
Futter	Technisches Gewebe
Einlegesohle	Gewebe, antibakterielle Einlegesohle
Laufsohle	PU/PU, stabiler Halt auf Leitern, PRT FLEX Technologie, SHOCK ABSORBER Technologie, ANA - TECH Technologie (verbreiterter Fersenbereich)
Verschluss	Schnürsenkel
Grösse	38 - 48
Gewicht (halb paar 42)	0,75 kg

TRAX AUTOMOTIVE

5005842

Komfort und Sicherheit gehen Hand in Hand bei der neuen TRAX AUTOMOTIVE Serie. Das Obermaterial aus abriebfestem Vollnarbenleder ist minimalistisch gestaltet und durch die reduzierte Anzahl von Nähten unempfindlich und leicht zu reinigen. TRAX AUTOMOTIVE ist leicht, flexibel und bietet absoluten Komfort bei der Bewältigung des Berufsalltags.

Marke	PROTEKTOR
Branche	Elektronikindustrie, Leichtindustrie, Transport / Lager
Produkttyp	Stiefel
Farbe	● schwarz
Norm	EN ISO 20345:2011
Zertifikat	IPS-1439-20/2021 wyd.1
Produktmerkmale	Erhöhte Atmungsaktivität, erhöhte Haltbarkeit des Obermaterials, Zehenschutzkappe aus Verbundstoff, Metallfrei, leicht zu reinigernder Schaft, Möglichkeit zur Desinfektion, PRO-TENDON Technologie (Achillessehnenschutz)
Produktbeschreibung	Erhöhte Atmungsaktivität
	Futter - erhöhte Wasserdampfdurchlässigkeit, gemäß Anforderungen mind. 0,8 mg/ (cm2*h) - unser Ergebnis 42,9 mg/ (cm2*h). Wasserdampfkoeffizient gemäß Anforderungen mind. 15 mg/cm2 - unser Ergebnis 343,3 mg/cm2
	Kragen- und Laschenmaterial - erhöhte Wasserdampfdurchlässigkeit gemäß Anforderungen mind. 0,8 mg/ (cm2*h) - unser Ergebnis 58,2mg/ (cm2*h) Wasserdampfkoeffizient gemäß Anforderungen mind. 15 mg/cm2 - unser Ergebnis 466 mg/cm2
	Erhöhte Beständigkeit der Schaft
	Das Glattleder zeichnet sich durch ausgezeichnete Parameter der Längs- und Querzugfestigkeit aus, außerdem wurde es zusätzlich auf die Abriebfestigkeit der Beschichtung getestet, was beweist, dass es die Normen der Beständigkeit gegen äußere Faktoren, die Abrieb des Oberleders verursachen, übertrifft
Obermaterial	Glattleder
Futter	Technisches Gewebe
Einlegesohle	Gewebe, antibakterielle Einlegesohle
Laufsohle	PU/PU, stabiler Halt auf Leitern, PRT FLEX Technologie, SHOCK ABSORBER Technologie, ANA - TECH Technologie (verbreiterter Fersenbereich)
Verschluss	Schnürsenkel
Grösse	38 - 48
Gewicht (halb paar 42)	0,70 kg

		PRODUKTSERIE Artikelnummer	TRAX AUTOMOTIVE 5005840	TRAX AUTOMOTIVE 5005841	TRAX AUTOMOTIVE 5005842
		Schuhtyp Farbe Montagesystem + Sohlentyp Obermaterial Größen Gewicht	Sandale Schwarz Injektion PU / PU Glattleder 38 - 48 0,64 kg	Halbschuh Schwarz Injektion PU / PU Glattleder 38 - 48 0,75 kg	Stiefel Schwarz Injektion PU / PU Glattleder 38 - 48 0,70 kg
SCHUTZKATEGORIE			S1P	S3	S3
EIGENSCHAFTEN	HI3				
	P		●	●	●
	SRC		●	●	●
	SRB				
	SRA				
	ESD		●	●	●
	A		●	●	●
	E		●	●	●
	FO		●	●	●
	HI				
	CI				●
	HRO				
	WR				
	WRU		●	●	
ERHÖHTE	RUTSCHHEMMUNG				
	ATMUNGSAKTIVITÄT		●	●	●
	WASSERBESTÄNDIGKEIT				
	HALTBARKEIT DES OBERMATERIALS		●	●	●
ZEHEN KAPPE	AUS VERBUNDSTOFF		●	●	●
	AUS STAHL				
	AUS ALUMINIUM				
ZUSÄTZLICHE EIGENSCHAFTEN	HITZEBESTÄNDIGE SOHLE				
	NICHT BRENNBARE SOHLE				
	METALFREI		●	●	●
	LEICHT ZU REINIGENDER SCHAFT		●	●	●
	ANTIBAKTERIELLES INNENFUTTER				
	MEMBRANE				
	KAPPENSCHUTZ				
	HITZEBESTÄNDIGES LEDER				
	REFLEKTIERENDE ELEMENTE				
	GESCHLOSSENE LASCHE				
	SCHNELL ANZUZIEHEN				
	EINFACH AUSZUZIEHEN				
	STABILER HALT AUF LEITERN		●	●	●
	KEIN INNENFUTTER				
	KNÖCHELSCHUTZ				
	ISOLIERENDES SCHUHWERK				
EINLEGESOHLE	ANTIBAKTERIELL				
	DGUV 112-191				
	AUSWECHSELBAR		●	●	●
	INTEGRIERT				
	MIT MASSAGEEFFEKT				
SONSTIGES	AUTOKLAVIERBAR BIS 134°				
	MÖGLICHKEIT ZUR DESINFEKTION		●	●	●
	WASCHBAR BEI 30°				
	WASCHBAR BEI 60°				
	HACCP				
	ATEX				
TECHNOLOGIEN	PRT FLEX		●	●	●
	SHOCK ABSORBER		●	●	●
	ANA-TECH		●	●	●
	SELF CLEAN				
	PRO-TENDON				●
	UV SCHUTZ				
	KÄLTESCHUTZ				

PRO-TENDON TECHNOLOGIE

Durch die besondere Konstruktion der PRO-TENDON-Technologie, die auf die Verstärkung des Schutzes der Achillessehne abzielt, wird die Widerstandsfähigkeit gegen mechanische Verletzungen deutlich verbessert. Darüber hinaus stabilisiert die Konstruktion das Sprunggelenk, was die Möglichkeit des Umknickens reduziert.

SERIE **TRAX AUTOMOTIVE**

LEICHTINDUSTRIE | AUTOWERKSTATT | WARTUNGSDIENST

abeba group

PROTEKTOR

WE ARE INSPIRED BY PEOPLE AND THEIR SAFETY

ZERTIFIKATE UND SYMBOLE

SICHERHEITSSCHUHE (S - „SAFETY") werden an Arbeitsplätzen verwendet, an denen das Risiko einer mechanischen Beschädigung besteht. Sicherheitsschuhe sind mit Schuhkappen ausgestattet, die die Zehen vor Verletzungen schützen. Ihre Festigkeit wird durch Stöße mit 200J und gegen Druck mit einer Kraft mit mind. 15 kN geprüft. Sicherheitsschuhe werden als persönliche Schutzausrüstung klassifiziert und erfüllen die Anforderungen der Norm EN ISO 20345:2011.

	Anforderungen						
Kategorien von Berufsschuhen (S)	**SB**	**S1**	**S2**	**S3**	**S4**	**S5**	**S1P**
Schuhkappe – Schutz der Zehen gegen Stöße mit 200J und gegen Druck mit einer Kraft von mind.15 kN	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓
Durchstoßfestigkeit (P)				✓		✓	✓
Geschlossener Fersenbereich		✓	✓	✓	✓	✓	✓
Rutschfestigkeit (SRA oder SRB oder SRC)	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓
Antielektrostatische Eigenschaften (A)		✓	✓	✓	✓	✓	✓
Energieaufnahmevermögen im Fersenbereich (E)		✓	✓	✓	✓	✓	✓
Wasserdurchlässigkeit und Wasseraufnahme (WRU)			✓	✓			
Wasserfestigkeit (WR)					✓	✓	
Öl- und Benzinresistenz (FO)		✓	✓	✓	✓	✓	✓
Geformte Sohle				✓		✓	

BERUFSSCHUHE (O – „OCCUPATIONAL") Schuhe, die Schutzfunktionen aufweisen und dazu bestimmt sind, den Träger vor Verletzungen zu schützen, die bei einem Unfall auftreten können. Berufsschuhe werden als persönliche Schutzausrüstung klassifiziert und erfüllen die Anforderungen der Norm EN ISO 20347:2012.

	Anforderungen					
Kategorien von Berufsschuhen (O)	**OB**	**O1**	**O2**	**O3**	**O4**	**O5**
Durchstoßfestigkeit (P)				✓		✓
Geschlossener Fersenbereich		✓	✓	✓	✓	✓
Öl- und Benzinresistenz						
Antielektrostatische Eigenschaften (A)		✓	✓	✓	✓	✓
Energieaufnahmevermögen im Fersenbereich (E)		✓	✓	✓	✓	✓
Wasserdurchlässigkeit und Wasseraufnahme (WRU)			✓	✓		
Wasserfestigkeit (WR)					✓	✓
Rutschfestigkeit (SRA oder SRB oder SRC)	✓	✓	✓	✓	✓	✓
Geformte Sohle				✓		✓

EIGENSCHAFTEN

- P - DURCHTRITTSCHUTZ
- E - ENERGIEAUFNAHME IM FERSENBEREICH
- FO - RESISTENZ GEGEN KRAFTSTOFFE
- WRU - RESITENZ DES SCHAFTS GEGEN AUFNAHME UND DURCHLÄSSIGKEIT VON WASSER
- WR - WASSERABWEISEND
- WASCHBAR BEI 30°
- WASCHBAR BEI 60°
- HI - HITZEBESTÄNDIGKEIT
- CI - KÄLTEISOLIEREND
- HI3 - ERHÖHTE HITZEBESTÄNDKEIT, LEVEL 3 DES WÄRMEWIDERSTANDS
- A - ANTISTATISCH
- MÖGLICHKEIT ZUR DESINFEKTION
- AUTOKLAVIERBAR
- AN - KNÖCHELSCHUTZ
- AUSWECHESELBARE EINLEGESOHLE
- ANTIBAKTERIELLE EINLEGESOHLE
- ANTIBAKTERIELLES INNENFUTTER
- ALUMINIUM ZEHENSCHUTZKAPPE
- STAHLKAPPE
- ZEHENSCHUTZKAPPE AUS VERBUNDSTOFF
- KAPPENSCHUTZ
- LEICHT ZU REINIGENDER SCHAFT
- HRO - HITZEBESTÄNDIGE LAUFSOHLE
- METALLFREI
- STABILER HALT AUF LEITERN
- ESD
- DGUV 112-191, ORTHOPÄDSICHE EINLAGENVERSORGUNG
- HACCP
- KEIN INNENFUTTER
- INTEGRIERTE EINLEGESOHLE
- EINLEGESOHLE MIT MASSAGEEFFEKT
- SCHNELL ANZUZIEHEN
- EINFACH AUSZUZIEHEN
- CE - KONFORMITÄTSERKLÄRUNG
- REFLEKTIERENDE ELEMENTE
- GESCHLOSSENE LASCHE
- NICHT BRENNBARE LAUFSOHLE
- HITZEBESTÄNDIGE LAUFSOHLE
- MEMBRANE
- ERHÖHTE RUTSCHFESTIGKEIT
- TEKSTERHÖHTE ATMUNGSAKTIVITÄT
- ERHÖHTE WASSERBESTÄNDIGKEIT
- ERHÖHTE HALTBARKEIT DES OBERMATERIALS
- HITZEBESTÄNDIGES LEDER
- ATEX - EXPLOSIONS SCHUTZ
- FEUERWEHR
- ISOLIERENDES SCHUHWERK

RUTSCHHEMMUNG

- SRA RUTSCHHEMMUNG AUF BODEN AUS KERAMIKFLIESEN MIT SLS (NATRIUMLAURYLSULFATLÖSUNG)
- SRB RUTSCHHEMMUNG AUF STAHLBODEN MIT GLYCEROL
- SRC RUTSCHHEMMUNG AUF BODEN AUS KERAMIKFLIESEN MIT SLS (NATRIUMLAURYLSULFATLÖSUNG) UND AUF STAHLBODEN MIT GLYCEROL

BRANCHEN

- BAUWESEN
- KRANKENHÄUSER
- ELEKTRONIKINDUSTRIE
- FEUERWEHR UND RETTUNGSDIENST
- SCHWERINDUSTRIE
- TAKTISCHE DIENSTE
- PHARMAWESEN
- TRANSPORT / LAGER
- GASTRONOMIE
- MEDIZINISCHE INDUSTRIE
- SICHERHEITSDIENSTE
- LEICHTINDUSTRIE
- HORECA
- LEBENSMITTELPRODUKTION
- TAKTISCHE / TREKKING
- FERTIGSTELLUNG

TECHNOLOGIE

- ANA-TECH
- PRT FLEX
- SHOCK ABSORBER
- SELF CLEAN
- PRO TENDON
- UV PROTECTION
- COLD PROTECTION

TECHNOLOGIEN

ANA-TECH

ANA-TECH ist eine Technologie, deren Geheimnis die sorgfältig gestaltete Form der Sohle ist. Der verbreiterte Fersenbereich trägt dazu bei, das Risiko von Knöchelverstauchungen zu minimieren, dank einer größeren Fläche in Bodennähe als bei Standardschuhen.

PRT FLEX

PRT FLEX - Technologie, die einen hohen Tragekomfort gewährleistet. Die hohe Flexibilität des Schuhs wird durch die Erhöhung des Nasenpolsters und des hinteren Teils der Lauffläche erreicht, wodurch sich die Sohle an die anatomischen Bewegungen des Fußes beim Gehen, Bücken, Knien und Arbeiten in verschiedenen Körperpositionen anpassen kann. Mit PRT FLEX wird es durch die Flexibilität der Sohle und ihre Fähigkeit, sich den natürlichen Positionsänderungen des Fußes im Schuh anzupassen, viel einfacher, sich auf verschiedenen Oberflächen zu bewegen.

SHOCK ABSORBER

Schockabsorption reduziert das Auftreten von Mikrobeschädigungen.
SHOCK ABSORBER ist eine Technologie, die bei der Konstruktion spezieller Schuhsohlen verwendet wird, um die Gelenke bei der Bewegung so weit wie möglich zu entlasten. Das System befindet sich in der Sohle in Form von kontrastierenden Einlagen. SHOCK ABSORBER zerstreut große Mengen an kinetischer Energie, die bei jedem Schritt auf den Körper einwirken. Die SHOCK ABSORBER-Technologie erhöht nicht nur den ergonomischen Wert des Schuhs, sondern hilft auch, Haltungsschäden und Verletzungen zu vermeiden.

SELF CLEAN

Die SELF CLEAN-Technologie, die bei der Konstruktion der Sohle verwendet wird, ist ein System von Kanälen in der Lauffläche, die regelmäßig automatisch Wasser ableiten. Dadurch bleiben Grip und Stabilität auch auf nassem Untergrund gewährleistet. SELF CLEAN bietet auch bei intensiven Bewegungen zwischen nassem und trockenem Untergrund zusätzlichen Halt.

PROTENDON

Die besondere Konstruktion des Oberteils ist die Anwendung der PRO-TENDON-Technologie, die auf die Verstärkung des Schutzes der Achillessehne abzielt, was die Widerstandsfähigkeit gegen mechanische Verletzungen deutlich verbessert. Darüber hinaus stabilisiert diese Konstruktion das Sprunggelenk, was die Möglichkeit seines Umknickens reduziert.

UV PROTECTION

UV PROTECTION ist eine Technologie, die auf die gesamte Länge des Schuhs aufgetragen wird und vor den Auswirkungen der UV-Strahlen auf die Materialien, aus denen er hergestellt ist, schützt. Dies verlängert die Haltbarkeit und Lebensdauer des Schuhs und erleichtert die Pflege des Leders. Die Technologie hilft auch, an sonnigen Tagen die optimale Temperatur im Inneren des Schuhs zu halten.

C°LD PROTECTION

Die COLD PROTECTION Technologie sorgt dafür, dass der Fuß des Trägers gegen sehr niedrige Temperaturen isoliert ist. Garantiert thermischen Komfort bei Arbeiten in Kühlräumen, Kühlhäusern und bei winterlichen Wetterbedingungen.

Das einzigartige, dauerhafte Wärmeschutzsystem, das wir entwickelt haben, ist eine strukturelle/technologische/stoffliche Komposition, die in Zusammenarbeit mit unseren Technologiepartnern entstanden ist. In Bezug auf die Materialien besteht COLD PROTECTION aus wärmeisolierenden Elementen im Obermaterial (Verwendung des technologischen Materials Thinsulate) und einer speziellen Materialmischung in der Sohle.

Das verwendete Thinsulate ist eine einzigartige Mikrofasertechnologie, die höchste Wärmeleistung bei geringstem Gewicht und geringer Dicke gewährleistet. Das Material ist wasserdicht und gleichzeitig atmungsaktiv. Es ist langlebig und hypoallergen.

KONTAKT

abeba
Spezialschuh-Ausstatter GmbH
Schlackenbergstraße 5
66386 St.Ingbert
e-mail: abeba@abeba.de
tel: 06894/3103-100
fax: 06894/3074

www.eprotektor.com
www.abeba.com