

Grisport Breeze (S3)



Ausführung: knöchelhoher Schuh
Zehenschutz: Fiberglaskappe
Zwischensohle: Textil durchtrittsicher
Eigenschaften: 100 % metallfrei ,
 Absatz , ÖNORM Z 1259 , Spitzenschutz
Marke: Grisport
Norm: EN ISO 20345 , ÖNORM Z 1259
Obermaterial: Textilgewebe
Sohlenmaterial: Gummi
Verschlussystem: Schnürsenkel
Zusatzanforderungen: HI , HRO , SRC



PRODUKTBESCHREIBUNG für Grisport Breeze (S3)

Sportlicher, leichter Outdoor-Sicherheitsschuh • hoch abriebfestes, atmungsaktives Obermaterial mit lederartiger Struktur • guter Halt auf rutschigen Oberflächen durch griffige Cross-Profilsohle • atmungsaktives 3D-Airmesh-Funktionsfutter

MATERIAL: reißfestes Gewebe

SOHLE: Gummi

NORM

Zertifiziert nach:

EN ISO 20345 S3 HRO HI SRC

ÖNORM Z 1259: geeignet für Einlagenversorgung

Textilzwischensohle, Fiberglaskappe

	ART.-NR.	WEITE	GRÖSSE
	GR-01236	10	36
	GR-01237	10	37
	GR-01238	10	38
	GR-01239	10	39
	GR-01240	10	40
	GR-01241	10	41
	GR-01242	10	42
	GR-01243	10	43
	GR-01244	10	44
	GR-01245	10	45
	GR-01246	10	46
	GR-01247	10	47
	GR-01248	10	48

NORMEN für Grisport Breeze (S3)

EN ISO 20345

ÖNORM Z 1259

EN ISO 20345 | Persönliche Schutzausrüstung - Sicherheitsschuhe



Die europäische Norm EN ISO 20345 legt die Grundanforderungen und die (freiwilligen) Zusatzanforderungen an Sicherheitsschuhe für den gewerblichen Gebrauch fest. Schuhe der Norm EN ISO 20345 müssen bestimmten Anforderungen an die Form, Zehenschutzkappen, Aufbau, Materialien, Dichtheit, Rutschhemmung, Ergonomie und Sohlen entsprechen sowie die geforderten Prüfkriterien gewährleisten. Sicherheitsschuhe werden gemäß EN ISO 20345 je nach erfüllten sicherheitsrelevanten Funktionen in verschiedene Schutzklassen eingeteilt.

Kenzeichnungen von Zusatzanforderungen:

- A** – antistatische Schuhe
- C** – Leitfähigkeit
- E** – Energieaufnahmevermögen im Fersenbereich
- I** – elektrisch isolierender Fußschutz
- M** – Mittelfußschutz
- P** – Durchtrittssicherheit
- AN** – erweiterter Knöchelschutz
- CI** – Kälteisolierung
- HI** – Wärmeisolierung
- CR** – Schnittschutz im Bereich oberhalb des Sohlenrandes
- FO** – Öl- und Benzinbeständigkeit der Sohle
- HRO** – Laufsohlenverhalten gegenüber Kontaktwärme (+300 °C/min)
- WR** – Wasserdichtheit des ganzen Schuhs
- WRU** – Beständigkeit des Schuhoberteils gegen Wasserdurchtritt und Wasseraufnahme

Kategorie	Zehenschutzkappe	Zusatzanforderungen			
Klasse 1 Schuhe aus Leder oder anderen Materialien, mit Ausnahme von Vollgummi- oder Gesamtpolymerschuh		Geschlossener Fersenbereich, antistatische Eigenschaften, Energieaufnahme im Fersenbereich, Kraftstoffbeständigkeit	Anforderungen hinsichtlich keines Wasserdurchtritts und keiner Wasseraufnahme	Durchtrittssicherheit	Profilsohle
SB	✓				
S1	✓	✓			
S1P	✓	✓		✓	
S2	✓	✓	✓		
S3	✓	✓	✓	✓	✓
Klasse 2 Vollgummi- oder Gesamtpolymerschuh		Geschlossener Fersenbereich, antistatische Eigenschaften, Energieaufnahme im Fersenbereich, Kraftstoffbeständigkeit	Anforderungen hinsichtlich keines Wasserdurchtritts und keiner Wasseraufnahme	Durchtrittssicherheit	Profilsohle
SB	✓				
S4	✓	✓	✓		
S5	✓	✓	✓	✓	✓

ÖNORM Z 1259 | Orthopädische Sicherheits- und Berufsschuhe



In der ÖNORM Z 1259 wird ein Verfahren für die Herstellung und Konformitätsbewertung von orthopädischen Sicherheits- und Berufsschuhen festgelegt. Die Anforderungen der ÖNORM Z 1259 gelten nur für Schuhwerke der persönlichen Schutzausrüstung (PSA) und nicht für orthopädische Veränderungen bzw. Zurichtungen an Freizeitschuhen oder sonstigem Schuhwerk.