

Z E R T I F I K A T
EG-Baumusterbescheinigung
Richtlinie 89/686/EWG Artikel 10
zuletzt geändert durch Richtlinie 96/58/EWG
Persönliche Schutzausrüstungen

Registrier Nr.: BP 60093623 0001

Bericht Nr.: 21197094 006

Inhaber: **Atlas-Schuhfabrik GmbH & Co. KG**
Frische Luft 159
44319 Dortmund
Deutschland

Produkt: Sicherheitsschuhe
gemäß EN ISO 20345:2011

Identifikation: ATLAS® Laufsohlentechnologie CP 2.0
Kategorie/Symbol: S1 SRC, S1P SRC bzw. S3 SRC
Größen: 39 bis 48
Zehenschutz: Aluminiumkappe FAL XN, Flecksteel,
oder: Stahlkappe XN, Flecksteel
Durchtrittsicherheit: Protector Z, nichtmetallisch, Moron
Artikeldetails: siehe Anlage 1/1

Die EG-Baumusterbescheinigung bezieht sich auf das o.g. Produkt. Es wird bescheinigt, dass das Produkt den grundlegenden Anforderungen nach Anhang II der Richtlinie 89/686/EWG entspricht. Das Zertifikat stellt kein allgemein gültiges Urteil über die Serienfertigung des Produktes dar und berechtigt nicht zur Nutzung eines TÜV Rheinland Prüfzeichens. Der Inhaber ist berechtigt, diese Bescheinigung im Rahmen seiner EG-Konformitätserklärung gemäß Anhang VI zu verwenden.

Gültig bis: 21.05.2019

Datum 22.05.2014

Benannte Stelle



Dipl.-Ing. C. Albrecht

TÜV Rheinland LGA Products GmbH - Tillystraße 2 - 90431 Nürnberg
Benannt durch die Zentralstelle der Länder für Sicherheitstechnik (ZLS).


Notifiziert unter Nr. **0197** bei der Kommission der Europäischen Gemeinschaft.

CE Die CE-Kennzeichnung darf bei Einhaltung aller zutreffenden EG-Richtlinien angebracht werden. CE

Prüfbericht-Nr.: 21239501_001
Test Report No.:

Seite 4 von 9
Page 4 of 9

Absatz	EN ISO 20345:2011 (DIN EN ISO 20345:2012)	Messergebnisse - Bemerkungen	Bewertung
Clause	Anforderungen - Prüfungen / Requirements - Tests	Measuring results - Remarks	Evaluation

1	Produkt- Serie <i>Product series</i>	CF 2.0 Artikel mit orthopädische Einlagen <i>CF 2.0 articles with orthopedic insoles</i>	
2	Artikel / Kategorie/ Symbol(e) <i>Article / Category/ Symbol(s)</i>	Alu-Kappe S1/S2 und ERGO-MED-ES BGR Variante 2 <i>aluminum cap S1 / S2 ERGO-MED-ES BGR Version 2</i>	
3	Größengang <i>Size range</i>	36 – 48	
4	Sonstiges <i>Other</i>	Alu-Kappe FAL XN <i>aluminum cap FAL XN</i>	
5	Mitgeltende Dokumente <i>Applicable documents</i>	/*1 TÜV 21236890_001 (3142328/0388) 16.07.2015	
ERGO-MED-ES BGR red " high" Variante 2		ERGO-MED-ES BGR green " low" Variante 2	
 		 	
ERGO-MED-ES BGR blue " medium" Variante 2		CF 2.0	
 			

Prüfbericht-Nr.: 21239501_001
Test Report No.:

Seite 5 von 9
Page 5 of 9

Absatz	EN ISO 20345:2011 (DIN EN ISO 20345:2012)	Messergebnisse - Bemerkungen	Bewertung
Clause	Anforderungen - Prüfungen / Requirements - Tests	Measuring results - Remarks	Evaluation
1	Produkt- Serie Product series	CF 2.0 Artikel mit orthopädische Einlagen CF 2.0 articles with orthopedic insoles	
2	Artikel / Kategorie/ Symbol(e) Article / Category/ Symbol(s)	Alu-Kappe S1/S2 und ERGO-MED-ES BGR Variante 3 aluminum cap S1 / S2 ERGO-MED-ES BGR Version 3	
3	Größengang Size range	36 – 48	
4	Sonstiges Other	Alu-Kappe FAL XN aluminum cap FAL XN	
5	Mitgeltende Dokumente Applicable documents	/*1 TÜV 21236890_001 (3142328/0388) 16.07.2015	
ERGO-MED-ES BGR red " high" Variante 3		ERGO-MED-ES BGR green " low" Variante 3	
			
ERGO-MED-ES BGR blue " medium" Variante 3		CF 2.0	
			

Prüfbericht-Nr.: <i>Test Report No.:</i>	21239502_001	Auftrags-Nr.: <i>Order No.:</i>	3136834	Seite 1 von 9 Page 1 of 9
Kunden-Referenz-Nr.: <i>Client Reference No.:</i>	3054254	Auftragsdatum: <i>Order date:</i>	17.02.2015	
Auftraggeber: <i>Client:</i>	ATLAS-Schuhfabrik GmbH & Co.KG Frische Luft 159, 44319 Dortmund			
Prüfgegenstand: <i>Test item:</i>	CF 2.0 Artikel mit Alu-Kappe, XP und orthopädischen Einlagen CF 2.0 articles with aluminum cap, XP and orthopedic insoles			
Bezeichnung / Typ-Nr.: <i>Identification / Type No.:</i>	Alu-Kappe, XP und ERGO-MED-ES BGR Variante 1 - 3 aluminum cap, XP and ERGO-MED-ES BGR Version 1 - 3			
Auftrags-Inhalt: <i>Order content:</i>	ausgewählte Parameter selected Parameters			
Prüfgrundlage: <i>Test specification:</i>	EN ISO 20345:2011 (DIN EN ISO 20345:2012) Persönliche Schutzausrüstung - Sicherheitsschuhe Personal protective equipment - Safety footwear			
Wareneingangsdatum: <i>Date of receipt:</i>	17.02.2015	Detaillierte Fotodokumentation siehe Seite 3 Detailed photo documentation see page 3		
Prüfmuster-Nr.: <i>Test sample No.:</i>	3136834/0241 A000090342-001			
Prüfzeitraum: <i>Testing period:</i>	19.02.2015 – 04.09.2015			
Ort der Prüfung: <i>Place of testing:</i>	Prüfstelle für Textilien und PSA Leipzig			
Prüflaboratorium: <i>Testing laboratory:</i>	TÜV Rheinland LGA Products GmbH			
Prüfergebnis*: <i>Test result*:</i>	Pass			
geprüft von / tested by:		kontrolliert von / reviewed by:		
04.09.2015	Best / Sachverständiger / Expert	04.09.2015	Pretzsch / Sachverständiger / Expert	
Datum	Name / Stellung	Unterschrift	Datum	Name / Stellung
<i>Date</i>	<i>Name / Position</i>	<i>Signature</i>	<i>Date</i>	<i>Name / Position</i>
Sonstiges / Other: DIN EN 61340-5-1:2008 Elektrostatik - Teil 5-1: Schutz von elektronischen Bauelementen gegen elektrostatische Phänomene - Allgemeine Anforderungen DIN EN 61340-5-1:2008 Electrostatics - Part 5-1: Protection of electronic devices from electrostatic phenomena; General requirements				
Zustand des Prüfgegenstandes bei Anlieferung: <i>Condition of the test item at delivery:</i>		Prüfmuster vollständig und unbeschädigt <i>Test item complete and undamaged</i>		
* Legende: 1 = sehr gut 2 = gut 3 = befriedigend 4 = ausreichend 5 = mangelhaft P(ass) = entspricht o.g. Prüfgrundlage(n) F(ail) = entspricht nicht o.g. Prüfgrundlage(n) N/A = nicht anwendbar N/T = nicht getestet Legend: 1 = very good 2 = good 3 = satisfactory 4 = sufficient 5 = poor P(ass) = passed a.m. test specification(s) F(ail) = failed a.m. test specification(s) N/A = not applicable N/T = not tested				
Dieser Prüfbericht bezieht sich nur auf das o.g. Prüfmuster und darf ohne Genehmigung der Prüfstelle nicht auszugsweise vervielfältigt werden. Dieser Bericht berechtigt nicht zur Verwendung eines Prüfzeichens. <i>This test report only relates to the a. m. test sample. Without permission of the test center this test report is not permitted to be duplicated in extracts. This test report does not entitle to carry any test mark.</i>				

Z E R T I F I K A T
EG-Baumusterbescheinigung
Richtlinie 89/686/EWG Artikel 10
zuletzt geändert durch Richtlinie 96/58/EWG
Persönliche Schutzausrüstungen

Registrier Nr.: BP 60093623 0001

Bericht Nr.: 21197094 006

Inhaber: **Atlas-Schuhfabrik GmbH & Co. KG**
Frische Luft 159
44319 Dortmund
Deutschland

Produkt: Sicherheitsschuhe
gemäß EN ISO 20345:2011

Identifikation: ATLAS® Laufsohlentechnologie CP 2.0
Kategorie/Symbol: S1 SRC, S1P SRC bzw. S3 SRC
Größen: 39 bis 48
Zehenschutz: Aluminiumkappe FAL XN, Flecksteel,
oder: Stahlkappe XN, Flecksteel
Durchtrittssicherheit: Protector Z, nichtmetallisch, Moron
Artikeldetails: siehe Anlage 1/1

Die EG-Baumusterbescheinigung bezieht sich auf das o.g. Produkt. Es wird bescheinigt, dass das Produkt den grundlegenden Anforderungen nach Anhang II der Richtlinie 89/686/EWG entspricht. Das Zertifikat stellt kein allgemein gültiges Urteil über die Serienfertigung des Produktes dar und berechtigt nicht zur Nutzung eines TÜV Rheinland Prüfzeichens. Der Inhaber ist berechtigt, diese Bescheinigung im Rahmen seiner EG-Konformitätserklärung gemäß Anhang VI zu verwenden.

Gültig bis: 21.05.2019

Datum 22.05.2014

Benannte Stelle



TÜV Rheinland LGA Products GmbH - Tillystraße 2 - 90431 Nürnberg
Benannt durch die Zentralstelle der Länder für Sicherheitstechnik (ZLS).

Notifiziert unter Nr. **0197** bei der Kommission der Europäischen Gemeinschaft.

CE Die CE-Kennzeichnung darf bei Einhaltung aller zutreffenden EG-Richtlinien angebracht werden. CE

Prüfbericht-Nr.: 21239501_001
Test Report No.:

Seite 4 von 9
Page 4 of 9

Absatz	EN ISO 20345:2011 (DIN EN ISO 20345:2012)	Messergebnisse - Bemerkungen	Bewertung
Clause	Anforderungen - Prüfungen / Requirements - Tests	Measuring results - Remarks	Evaluation

1	Produkt- Serie <i>Product series</i>	CF 2.0 Artikel mit orthopädische Einlagen <i>CF 2.0 articles with orthopedic insoles</i>	
2	Artikel / Kategorie/ Symbol(e) <i>Article / Category/ Symbol(s)</i>	Alu-Kappe S1/S2 und ERGO-MED-ES BGR Variante 2 <i>aluminum cap S1 / S2 ERGO-MED-ES BGR Version 2</i>	
3	Größengang <i>Size range</i>	36 – 48	
4	Sonstiges <i>Other</i>	Alu-Kappe FAL XN <i>aluminum cap FAL XN</i>	
5	Mitgeltende Dokumente <i>Applicable documents</i>	/*1 TÜV 21236890_001 (3142328/0388) 16.07.2015	
ERGO-MED-ES BGR red " high" Variante 2		ERGO-MED-ES BGR green " low" Variante 2	
 		 	
ERGO-MED-ES BGR blue " medium" Variante 2		CF 2.0	
 			

Prüfbericht-Nr.: 21239501_001
Test Report No.:

Seite 5 von 9
Page 5 of 9





Absatz	EN ISO 20345:2011 (DIN EN ISO 20345:2012)	Messergebnisse - Bemerkungen	Bewertung
Clause	Anforderungen - Prüfungen / Requirements - Tests	Measuring results - Remarks	Evaluation
1	Produkt- Serie Product series	CF 2.0 Artikel mit orthopädische Einlagen CF 2.0 articles with orthopedic insoles	
2	Artikel / Kategorie/ Symbol(e) Article / Category/ Symbol(s)	Alu-Kappe S1/S2 und ERGO-MED-ES BGR Variante 3 aluminum cap S1 / S2 ERGO-MED-ES BGR Version 3	
3	Größengang Size range	36 – 48	
4	Sonstiges Other	Alu-Kappe FAL XN aluminum cap FAL XN	
5	Mitgeltende Dokumente Applicable documents	/ *1 TÜV 21236890_001 (3142328/0388) 16.07.2015	
ERGO-MED-ES BGR red " high" Variante 3		ERGO-MED-ES BGR green " low" Variante 3	
			
ERGO-MED-ES BGR blue " medium" Variante 3		CF 2.0	
			

Prüfbericht-Nr.: <i>Test Report No.:</i>	21239502_001	Auftrags-Nr.: <i>Order No.:</i>	3136834	Seite 1 von 9 <i>Page 1 of 9</i>	
Kunden-Referenz-Nr.: <i>Client Reference No.:</i>	3054254	Auftragsdatum: <i>Order date:</i>	17.02.2015		
Auftraggeber: <i>Client:</i>	ATLAS-Schuhfabrik GmbH & Co.KG Frische Luft 159, 44319 Dortmund				
Prüfgegenstand: <i>Test item:</i>	CF 2.0 Artikel mit Alu-Kappe, XP und orthopädischen Einlagen CF 2.0 articles with aluminum cap, XP and orthopedic insoles				
Bezeichnung / Typ-Nr.: <i>Identification / Type No.:</i>	Alu-Kappe, XP und ERGO-MED-ES BGR Variante 1 - 3 aluminum cap, XP and ERGO-MED-ES BGR Version 1 - 3				
Auftrags-Inhalt: <i>Order content:</i>	ausgewählte Parameter selected Parameters				
Prüfgrundlage: <i>Test specification:</i>	EN ISO 20345:2011 (DIN EN ISO 20345:2012) Persönliche Schutzausrüstung - Sicherheitsschuhe <i>Personal protective equipment - Safety footwear</i>				
Wareneingangsdatum: <i>Date of receipt:</i>	17.02.2015	Detaillierte Fotodokumentation siehe Seite 3 Detailed photo documentation see page 3			
Prüfmuster-Nr.: <i>Test sample No.:</i>	3136834/0241 A000090342-001				
Prüfzeitraum: <i>Testing period:</i>	19.02.2015 – 04.09.2015				
Ort der Prüfung: <i>Place of testing:</i>	Prüfstelle für Textilien und PSA Leipzig				
Prüflaboratorium: <i>Testing laboratory:</i>	TÜV Rheinland LGA Products GmbH				
Prüfergebnis*: <i>Test result*:</i>	Pass				
geprüft von / tested by:			kontrolliert von / reviewed by:		
04.09.2015	Best / Sachverständiger / Expert		04.09.2015	Pretzsch / Sachverständiger / Expert	
Datum <i>Date</i>	Name / Stellung <i>Name / Position</i>	Unterschrift <i>Signature</i>	Datum <i>Date</i>	Name / Stellung <i>Name / Position</i>	Unterschrift <i>Signature</i>
Sonstiges / Other: DIN EN 61340-5-1:2008 Elektrostatik - Teil 5-1: Schutz von elektronischen Bauelementen gegen elektrostatische Phänomene - Allgemeine Anforderungen DIN EN 61340-5-1:2008 Electrostatics - Part 5-1: Protection of electronic devices from electrostatic phenomena; General requirements					
Zustand des Prüfgegenstandes bei Anlieferung: <i>Condition of the test item at delivery:</i>		Prüfmuster vollständig und unbeschädigt <i>Test item complete and undamaged</i>			
* Legende: 1 = sehr gut 2 = gut 3 = befriedigend 4 = ausreichend 5 = mangelhaft P(ass) = entspricht o.g. Prüfgrundlage(n) F(ail) = entspricht nicht o.g. Prüfgrundlage(n) N/A = nicht anwendbar N/T = nicht getestet Legend: 1 = very good 2 = good 3 = satisfactory 4 = sufficient 5 = poor P(ass) = passed a.m. test specification(s) F(ail) = failed a.m. test specification(s) N/A = not applicable N/T = not tested					
Dieser Prüfbericht bezieht sich nur auf das o.g. Prüfmuster und darf ohne Genehmigung der Prüfstelle nicht auszugsweise vervielfältigt werden. Dieser Bericht berechtigt nicht zur Verwendung eines Prüfzeichens. <i>This test report only relates to the a. m. test sample. Without permission of the test center this test report is not permitted to be duplicated in extracts. This test report does not entitle to carry any test mark.</i>					

Prüfbericht-Nr.: 21239502_001
Test Report No.:

Seite 3 von 9
Page 3 of 9

Produktbeschreibung
Product description

1	Produkt- Serie <i>Product series</i>	CF 2.0 Artikel mit orthopädische Einlagen <i>CF 2.0 articles with orthopedic insoles</i>
2	Artikel / Kategorie/ Symbol(e) <i>Article / Category/ Symbol(s)</i>	Alu-Kappe, XP und ERGO-MED-ES BGR Variante 1 <i>aluminum cap, XP and ERGO-MED-ES BGR Version 1</i>
3	Größengang <i>Size range</i>	36 – 48
4	Sonstiges <i>Other</i>	Alu-Kappe FAL XN <i>aluminum cap FAL XN</i>
5	Mitgeltende Dokumente <i>Applicable documents</i>	!#1 TÜV 21236890_001 (3142328/0388) 16.07.2015
ERGO-MED-ES BGR red " high" Variante 1		ERGO-MED-ES BGR green " low" Variante 1
		
ERGO-MED-ES BGR blue " medium" Variante 1		CF 2.0
		

Prüfbericht-Nr.: <i>Test Report No.:</i>	21239507 002	Auftrags-Nr.: <i>Order No.:</i>	3168551	Seite 1 von 7 <i>Page 1 of 7</i>
Kunden-Referenz-Nr.: <i>Client Reference No.:</i>	3054254	Auftragsdatum: <i>Order date:</i>	19.01.2016	
Auftraggeber: <i>Client:</i>	ATLAS-Schuhfabrik GmbH & Co.KG Frische Luft 159, 44319 Dortmund			
Prüfgegenstand: <i>Test item:</i>	Laufschlengruppe CF 2.0 mit Aluminiumkappe, Laminat XP und Basiseinlage Outsole group CF 2.0 with aluminium toe cap, laminate XP and basic insoles			
Bezeichnung / Typ-Nr.: <i>Identification / Type No.:</i>	Kategorie S1P / S3 mit Basiseinlagen ErgoMed ES Category S1P / S3 with basic insoles ErgoMed ES			
Auftrags-Inhalt: <i>Order content:</i>	Ausgewählte Parameter Selected Parameters			
Prüfgrundlage: <i>Test specification:</i>	EN ISO 20345:2011 (DIN EN ISO 20345:2012) Persönliche Schutzausrüstung - Sicherheitsschuhe <i>Personal protective equipment - Safety footwear</i>			
Wareneingangsdatum: <i>Date of receipt:</i>	20.01.2016	Detaillierte Fotodokumentation siehe Seite 3 Detailed photo documentation see page 3		
Prüfmuster-Nr.: <i>Test sample No.:</i>	3168551/0120 A000118692			
Prüfzeitraum: <i>Testing period:</i>	21.01.2016 – 04.04.2016			
Ort der Prüfung: <i>Place of testing:</i>	Prüfstelle für Textilien und PSA Leipzig			
Prüflaboratorium: <i>Testing laboratory:</i>	TÜV Rheinland LGA Products GmbH			
Prüfergebnis*: <i>Test result*:</i>	Pass			
geprüft von / tested by:		kontrolliert von / reviewed by:		
20.04.2016	Fiedler / Sachverständiger / Expert	20.04.2016	Best / Sachverständiger / Expert	
Datum <i>Date</i>	Name / Stellung <i>Name / Position</i>	Unterschrift <i>Signature</i>	Datum <i>Date</i>	Name / Stellung <i>Name / Position</i>
Sonstiges / Other: DIN EN 61340-5-1:2008 Elektrostatik - Teil 5-1; Schutz von elektronischen Bauelementen gegen elektrostatische Phänomene - Allgemeine Anforderungen DIN EN 61340-5-1:2008 Electrostatics - Part 5-1; Protection of electronic devices from electrostatic phenomena; General requirements				
Zustand des Prüfgegenstandes bei Anlieferung: <i>Condition of the test item at delivery:</i>		Prüfmuster vollständig und unbeschädigt <i>Test item complete and undamaged</i>		
* Legende: 1 = sehr gut 2 = gut 3 = befriedigend 4 = ausreichend 5 = mangelhaft P(jess) = entspricht o.g. Prüfgrundlage(n) P(jail) = entspricht nicht o.g. Prüfgrundlage(n) N/A = nicht anwendbar NT = nicht getestet Legend: 1 = very good 2 = good 3 = satisfactory 4 = sufficient 5 = poor P(jass) = passed a.m. test specification(s) P(jais) = failed a.m. test specification(s) N/A = not applicable NT = not tested				
Dieser Prüfbericht bezieht sich nur auf das o.g. Prüfmuster und darf ohne Genehmigung der Prüfstelle nicht auszugsweise vervielfältigt werden. Dieser Bericht berechtigt nicht zur Verwendung eines Prüfzeichens. <i>This test report only relates to the a. m. test sample. Without permission of the test center this test report is not permitted to be duplicated in extracts. This test report does not entitle to carry any test mark.</i>				

Prüfbericht-Nr.: 21239507 002
Test Report No.:

Seite 3 von 7
Page 3 of 7

Produktbeschreibung
Product description





1	Produkt- Serie <i>Product series</i>	Laufsohlengruppe CF 2.0 mit Aluminiumkappe und Basiseinlage <i>Outsole group CF 2.0 with aluminium toe cap and basic insocks</i>
2	Artikel / Kategorie/ Symbol(e) <i>Article / Category/ Symbol(s)</i>	Kategorie S1P / S3 mit Basiseinlagen ErgoMed ES <i>Category S1P / S3 with basic insocks ErgoMed ES</i>
3	Größengang <i>Size range</i>	36 – 48
4	Mitgeltende Dokumente <i>Applicable documents</i>	/#1 TÜV 21236890_001 (3142328/0388) 16.07.2015 /#2 TÜV 21239505_001 (3136178/0201) 07.09.2015 /#3 TÜV 21239507_001f (3136178/0201) 07.09.2015
ERGO-MED-ES red " high"		ERGO-MED-ES green " low"
		
ERGO-MED-ES blue " medium"		CF 2.0
		

Prüfbericht-Nr.: <i>Test Report No.:</i>	21239497_001	Auftrags-Nr.: <i>Order No.:</i>	3136834	Seite 1 von 7 Page 1 of 7	
Kunden-Referenz-Nr.: <i>Client Reference No.:</i>	3054254	Auftragsdatum: <i>Order date:</i>	17.02.2015		
Auftraggeber: <i>Client:</i>	ATLAS-Schuhfabrik GmbH & Co.KG Frische Luft 159, 44319 Dortmund				
Prüfgegenstand: <i>Test item:</i>	CF 2.0 Artikel mit Alu-Kappe, XP und orthopädische Einlagen CF 2.0 articles with aluminum cap, XP and orthopedic insoles				
Bezeichnung / Typ-Nr.: <i>Identification / Type No.:</i>	Alu-Kappe, XP und Klima-ES 2015 BGR Variante 1 - 3 aluminum cap, XP Klima-ES 2015 BGR Version 1 - 3				
Auftrags-Inhalt: <i>Order content:</i>	ausgewählte Parameter selected Parameters				
Prüfgrundlage: <i>Test specification:</i>	EN ISO 20345:2011 (DIN EN ISO 20345:2012) Persönliche Schutzausrüstung - Sicherheitsschuhe Personal protective equipment - Safety footwear				
Wareneingangsdatum: <i>Date of receipt:</i>	17.02.2015	Detaillierte Fotodokumentation siehe Seite 3 Detailed photo documentation see page 3			
Prüfmuster-Nr.: <i>Test sample No.:</i>	3136834/0241 A000090342-001				
Prüfzeitraum: <i>Testing period:</i>	19.02.2015 – 02.09.2015				
Ort der Prüfung: <i>Place of testing:</i>	Prüfstelle für Textilien und PSA Leipzig				
Prüflaboratorium: <i>Testing laboratory:</i>	TÜV Rheinland LGA Products GmbH				
Prüfergebnis*: <i>Test result*:</i>	Pass				
geprüft von / tested by:			kontrolliert von / reviewed by:		
02.09.2015	Best / Sachverständiger / Expert		02.09.2015	Pretzsch / Sachverständiger / Expert	
Datum <i>Date</i>	Name / Stellung <i>Name / Position</i>	Unterschrift <i>Signature</i>	Datum <i>Date</i>	Name / Stellung <i>Name / Position</i>	Unterschrift <i>Signature</i>
Sonstiges / Other: DIN EN 61340-5-1:2008 Elektrostatik - Teil 5-1: Schutz von elektronischen Bauelementen gegen elektrostatische Phänomene - Allgemeine Anforderungen DIN EN 61340-5-1:2008 Electrostatics - Part 5-1: Protection of electronic devices from electrostatic phenomena; General requirements					
Zustand des Prüfgegenstandes bei Anlieferung: <i>Condition of the test item at delivery:</i>			Prüfmuster vollständig und unbeschädigt <i>Test item complete and undamaged</i>		
* Legende: 1 = sehr gut 2 = gut 3 = befriedigend 4 = ausreichend 5 = mangelhaft P(pass) = entspricht o.g. Prüfgrundlage(n) F(fail) = entspricht nicht o.g. Prüfgrundlage(n) N/A = nicht anwendbar N/T = nicht getestet Legend: 1 = very good 2 = good 3 = satisfactory 4 = sufficient 5 = poor P(pass) = passed a.m. test specification(s) F(fail) = failed a.m. test specification(s) N/A = not applicable N/T = not tested					
Dieser Prüfbericht bezieht sich nur auf das o.g. Prüfmuster und darf ohne Genehmigung der Prüfstelle nicht auszugsweise vervielfältigt werden. Dieser Bericht berechtigt nicht zur Verwendung eines Prüfzeichens. <i>This test report only relates to the a. m. test sample. Without permission of the test center this test report is not permitted to be duplicated in extracts. This test report does not entitle to carry any test mark.</i>					

Prüfbericht-Nr.: 21239497_001
Test Report No.:

Seite 3 von 7
Page 3 of 7

Produktbeschreibung
Product description

1	Produkt- Serie <i>Product series</i>	CF 2.0 Artikel mit orthopädische Einlagen <i>CF 2.0 articles with orthopedic insoles</i>
2	Artikel / Kategorie/ Symbol(e) <i>Article / Category/ Symbol(s)</i>	Alu-Kappe, XP & Klima-ES 2015 BGR Variante 1 – 3 <i>Alu-cap, XP Klima-ES 2015 BGR Version 1 - 3</i>
3	Größengang <i>Size range</i>	36 – 48
4	Sonstiges <i>Other</i>	---
5	Mitgeltende Dokumente <i>Applicable documents</i>	/1 TÜV 21236889_001 (3142328/0388) 16.07.2015
Klima-ES 2015 BGR Variante 1		Klima-ES 2015 BGR Variante 2
		
Klima-ES 2015 BGR Variante 3		CF 2.0
		

Z E R T I F I K A T
EG-Baumusterbescheinigung
Richtlinie 89/686/EWG Artikel 10
zuletzt geändert durch Richtlinie 96/58/EWG
Persönliche Schutzausrüstungen

Registrier Nr.: BP 60093623 0001

Bericht Nr.: 21197094 006

Inhaber: **Atlas-Schuhfabrik GmbH & Co. KG**
Frische Luft 159
44319 Dortmund
Deutschland

Produkt: Sicherheitsschuhe
gemäß EN ISO 20345:2011

Identifikation: ATLAS® Laufsohlentechnologie CP 2.0
Kategorie/Symbol: S1 SRC, S1P SRC bzw. S3 SRC
Größen: 39 bis 48
Zehenschutz: Aluminiumkappe FAL XN, Flecksteel,
oder: Stahlkappe XN, Flecksteel
Durchtrittssicherheit: Protector Z, nichtmetallisch, Moron
Artikeldetails: siehe Anlage 1/1

Die EG-Baumusterbescheinigung bezieht sich auf das o.g. Produkt. Es wird bescheinigt, dass das Produkt den grundlegenden Anforderungen nach Anhang II der Richtlinie 89/686/EWG entspricht. Das Zertifikat stellt kein allgemein gültiges Urteil über die Serienfertigung des Produktes dar und berechtigt nicht zur Nutzung eines TÜV Rheinland Prüfzeichens. Der Inhaber ist berechtigt, diese Bescheinigung im Rahmen seiner EG-Konformitätserklärung gemäß Anhang VI zu verwenden.

Gültig bis: 21.05.2019

Datum 22.05.2014

Benannte Stelle



TÜV Rheinland LGA Products GmbH - Tillystraße 2 - 90431 Nürnberg
Benannt durch die Zentralstelle der Länder für Sicherheitstechnik (ZLS).

Notifiziert unter Nr. 0197 bei der Kommission der Europäischen Gemeinschaft.

CE Die CE-Kennzeichnung darf bei Einhaltung aller zutreffenden EG-Richtlinien angebracht werden. CE

Prüfbericht-Nr.: 21239501_001
Test Report No.:

Seite 4 von 9
Page 4 of 9

Absatz	EN ISO 20345:2011 (DIN EN ISO 20345:2012)	Messergebnisse - Bemerkungen	Bewertung
Clause	Anforderungen - Prüfungen / Requirements - Tests	Measuring results - Remarks	Evaluation

1	Produkt- Serie <i>Product series</i>	CF 2.0 Artikel mit orthopädische Einlagen <i>CF 2.0 articles with orthopedic insoles</i>	
2	Artikel / Kategorie/ Symbol(e) <i>Article / Category/ Symbol(s)</i>	Alu-Kappe S1/S2 und ERGO-MED-ES BGR Variante 2 <i>aluminum cap S1 / S2 ERGO-MED-ES BGR Version 2</i>	
3	Größengang <i>Size range</i>	36 – 48	
4	Sonstiges <i>Other</i>	Alu-Kappe FAL XN <i>aluminum cap FAL XN</i>	
5	Mitgeltende Dokumente <i>Applicable documents</i>	/*1 TÜV 21236890_001 (3142328/0388) 16.07.2015	
ERGO-MED-ES BGR red " high" Variante 2		ERGO-MED-ES BGR green " low" Variante 2	
			
ERGO-MED-ES BGR blue " medium" Variante 2		CF 2.0	
			

Prüfbericht-Nr.: 21239501_001
Test Report No.:

Seite 5 von 9
Page 5 of 9





Absatz Clause	EN ISO 20345:2011 (DIN EN ISO 20345:2012) Anforderungen - Prüfungen / Requirements - Tests	Messergebnisse - Bemerkungen Measuring results - Remarks	Bewertung Evaluation
1	Produkt- Serie Product series	CF 2.0 Artikel mit orthopädische Einlagen CF 2.0 articles with orthopedic insoles	
2	Artikel / Kategorie/ Symbol(e) Article / Category/ Symbol(s)	Alu-Kappe S1/S2 und ERGO-MED-ES BGR Variante 3 aluminum cap S1 / S2 ERGO-MED-ES BGR Version 3	
3	Größengang Size range	36 – 48	
4	Sonstiges Other	Alu-Kappe FAL XN aluminum cap FAL XN	
5	Mitgeltende Dokumente Applicable documents	/ *1 TÜV 21236890_001 (3142328/0388) 16.07.2015	
ERGO-MED-ES BGR red " high" Variante 3		ERGO-MED-ES BGR green " low" Variante 3	
			
ERGO-MED-ES BGR blue " medium" Variante 3		CF 2.0	
			

Prüfbericht-Nr.: <i>Test Report No.:</i>	21239502_001	Auftrags-Nr.: <i>Order No.:</i>	3136834	Seite 1 von 9 <i>Page 1 of 9</i>	
Kunden-Referenz-Nr.: <i>Client Reference No.:</i>	3054254	Auftragsdatum: <i>Order date:</i>	17.02.2015		
Auftraggeber: <i>Client:</i>	ATLAS-Schuhfabrik GmbH & Co.KG Frische Luft 159, 44319 Dortmund				
Prüfgegenstand: <i>Test item:</i>	CF 2.0 Artikel mit Alu-Kappe, XP und orthopädischen Einlagen CF 2.0 articles with aluminum cap, XP and orthopedic insocks				
Bezeichnung / Typ-Nr.: <i>Identification / Type No.:</i>	Alu-Kappe, XP und ERGO-MED-ES BGR Variante 1 - 3 aluminum cap, XP and ERGO-MED-ES BGR Version 1 - 3				
Auftrags-Inhalt: <i>Order content:</i>	ausgewählte Parameter selected Parameters				
Prüfgrundlage: <i>Test specification:</i>	EN ISO 20345:2011 (DIN EN ISO 20345:2012) Persönliche Schutzausrüstung - Sicherheitsschuhe <i>Personal protective equipment - Safety footwear</i>				
Wareneingangsdatum: <i>Date of receipt:</i>	17.02.2015	Detaillierte Fotodokumentation siehe Seite 3 Detailed photo documentation see page 3			
Prüfmuster-Nr.: <i>Test sample No.:</i>	3136834/0241 A000090342-001				
Prüfzeitraum: <i>Testing period:</i>	19.02.2015 – 04.09.2015				
Ort der Prüfung: <i>Place of testing:</i>	Prüfstelle für Textilien und PSA Leipzig				
Prüflaboratorium: <i>Testing laboratory:</i>	TÜV Rheinland LGA Products GmbH				
Prüfergebnis*: <i>Test result*:</i>	Pass				
geprüft von / tested by:			kontrolliert von / reviewed by:		
04.09.2015	Best / Sachverständiger / Expert		04.09.2015	Pretzsch / Sachverständiger / Expert	
Datum <i>Date</i>	Name / Stellung <i>Name / Position</i>	Unterschrift <i>Signature</i>	Datum <i>Date</i>	Name / Stellung <i>Name / Position</i>	Unterschrift <i>Signature</i>
Sonstiges / Other: DIN EN 61340-5-1:2008 Elektrostatik - Teil 5-1: Schutz von elektronischen Bauelementen gegen elektrostatische Phänomene - Allgemeine Anforderungen DIN EN 61340-5-1:2008 Electrostatics - Part 5-1: Protection of electronic devices from electrostatic phenomena; General requirements					
Zustand des Prüfgegenstandes bei Anlieferung: <i>Condition of the test item at delivery:</i>		Prüfmuster vollständig und unbeschädigt <i>Test item complete and undamaged</i>			
* Legende: 1 = sehr gut 2 = gut 3 = befriedigend 4 = ausreichend 5 = mangelhaft P(ass) = entspricht o.g. Prüfgrundlage(n) F(ail) = entspricht nicht o.g. Prüfgrundlage(n) N/A = nicht anwendbar N/T = nicht getestet Legend: 1 = very good 2 = good 3 = satisfactory 4 = sufficient 5 = poor P(ass) = passed s.m. test specification(s) F(ail) = failed s.m. test specification(s) N/A = not applicable N/T = not tested					
Dieser Prüfbericht bezieht sich nur auf das o.g. Prüfmuster und darf ohne Genehmigung der Prüfstelle nicht auszugsweise vervielfältigt werden. Dieser Bericht berechtigt nicht zur Verwendung eines Prüfzeichens. <i>This test report only relates to the a. m. test sample. Without permission of the test center this test report is not permitted to be duplicated in extracts. This test report does not entitle to carry any test mark.</i>					

Prüfbericht-Nr.: 21239502_001
Test Report No.:

Seite 3 von 9
Page 3 of 9

Produktbeschreibung
Product description

1	Produkt- Serie <i>Product series</i>	CF 2.0 Artikel mit orthopädische Einlagen <i>CF 2.0 articles with orthopedic insoles</i>
2	Artikel / Kategorie/ Symbol(e) <i>Article / Category/ Symbol(s)</i>	Alu-Kappe, XP und ERGO-MED-ES BGR Variante 1 <i>aluminum cap, XP and ERGO-MED-ES BGR Version 1</i>
3	Größengang <i>Size range</i>	36 – 48
4	Sonstiges <i>Other</i>	Alu-Kappe FAL XN <i>aluminum cap FAL XN</i>
5	Mitgeltende Dokumente <i>Applicable documents</i>	!#1 TÜV 21236890_001 (3142328/0388) 16.07.2015
ERGO-MED-ES BGR red " high" Variante 1		ERGO-MED-ES BGR green " low" Variante 1
		
ERGO-MED-ES BGR blue " medium" Variante 1		CF 2.0
		

Prüfbericht-Nr.: <i>Test Report No.:</i>	21239507 002	Auftrags-Nr.: <i>Order No.:</i>	3168551	Seite 1 von 7 <i>Page 1 of 7</i>
Kunden-Referenz-Nr.: <i>Client Reference No.:</i>	3054254	Auftragsdatum: <i>Order date:</i>	19.01.2016	
Auftraggeber: <i>Client:</i>	ATLAS-Schuhfabrik GmbH & Co.KG Frische Luft 159, 44319 Dortmund			
Prüfgegenstand: <i>Test item:</i>	Laufschlengruppe CF 2.0 mit Aluminiumkappe, Laminat XP und Basiseinlage <i>Outsole group CF 2.0 with aluminium toe cap, laminate XP and basic insoles</i>			
Bezeichnung / Typ-Nr.: <i>Identification / Type No.:</i>	Kategorie S1P / S3 mit Basiseinlagen ErgoMed ES <i>Category S1P / S3 with basic insoles ErgoMed ES</i>			
Auftrags-Inhalt: <i>Order content:</i>	Ausgewählte Parameter <i>Selected Parameters</i>			
Prüfgrundlage: <i>Test specification:</i>	EN ISO 20345:2011 (DIN EN ISO 20345:2012) Persönliche Schutzausrüstung - Sicherheitsschuhe <i>Personal protective equipment - Safety footwear</i>			
Wareneingangsdatum: <i>Date of receipt:</i>	20.01.2016	Detaillierte Fotodokumentation siehe Seite 3 Detailed photo documentation see page 3		
Prüfmuster-Nr.: <i>Test sample No.:</i>	3168551/0120 A000118692			
Prüfzeitraum: <i>Testing period:</i>	21.01.2016 – 04.04.2016			
Ort der Prüfung: <i>Place of testing:</i>	Prüfstelle für Textilien und PSA Leipzig			
Prüflaboratorium: <i>Testing laboratory:</i>	TÜV Rheinland LGA Products GmbH			
Prüfergebnis*: <i>Test result*:</i>	Pass			
geprüft von / tested by:		kontrolliert von / reviewed by:		
20.04.2016	Fiedler / Sachverständiger / Expert	20.04.2016	Best / Sachverständiger / Expert	
Datum <i>Date</i>	Name / Stellung <i>Name / Position</i>	Unterschrift <i>Signature</i>	Datum <i>Date</i>	Name / Stellung <i>Name / Position</i>
Sonstiges / Other: DIN EN 61340-5-1:2008 Elektrostatik - Teil 5-1; Schutz von elektronischen Bauelementen gegen elektrostatische Phänomene - Allgemeine Anforderungen DIN EN 61340-5-1:2008 Electrostatics - Part 5-1: Protection of electronic devices from electrostatic phenomena; General requirements				
Zustand des Prüfgegenstandes bei Anlieferung: <i>Condition of the test item at delivery:</i>		Prüfmuster vollständig und unbeschädigt <i>Test item complete and undamaged</i>		
* Legende: 1 = sehr gut 2 = gut 3 = befriedigend 4 = ausreichend 5 = mangelhaft P(jess) = entspricht o.g. Prüfgrundlage(n) P(jail) = entspricht nicht o.g. Prüfgrundlage(n) N/A = nicht anwendbar NT = nicht getestet Legend: 1 = very good 2 = good 3 = satisfactory 4 = sufficient 5 = poor P(jass) = passed a.m. test specification(s) P(jais) = failed a.m. test specification(s) N/A = not applicable NT = not tested				
Dieser Prüfbericht bezieht sich nur auf das o.g. Prüfmuster und darf ohne Genehmigung der Prüfstelle nicht auszugsweise vervielfältigt werden. Dieser Bericht berechtigt nicht zur Verwendung eines Prüfzeichens. <i>This test report only relates to the a. m. test sample. Without permission of the test center this test report is not permitted to be duplicated in extracts. This test report does not entitle to carry any test mark.</i>				

Prüfbericht-Nr.: 21239507 002
Test Report No.:

Seite 3 von 7
Page 3 of 7





Produktbeschreibung
Product description

1	Produkt- Serie <i>Product series</i>	Laufsohlengruppe CF 2.0 mit Aluminiumkappe und Basiseinlage <i>Outsole group CF 2.0 with aluminium toe cap and basic insocks</i>
2	Artikel / Kategorie/ Symbol(e) <i>Article / Category/ Symbol(s)</i>	Kategorie S1P / S3 mit Basiseinlagen ErgoMed ES <i>Category S1P / S3 with basic insocks ErgoMed ES</i>
3	Größengang <i>Size range</i>	36 – 48
4	Mitgeltende Dokumente <i>Applicable documents</i>	/#1 TÜV 21236890_001 (3142328/0388) 16.07.2015 /#2 TÜV 21239505_001 (3136178/0201) 07.09.2015 /#3 TÜV 21239507_001f (3136178/0201) 07.09.2015
ERGO-MED-ES red " high"		ERGO-MED-ES green " low"
		
ERGO-MED-ES blue " medium"		CF 2.0
		

Prüfbericht-Nr.: 21239497_001
Test Report No.:

Seite 3 von 7
Page 3 of 7

Produktbeschreibung
Product description

1	Produkt- Serie <i>Product series</i>	CF 2.0 Artikel mit orthopädische Einlagen <i>CF 2.0 articles with orthopedic insoles</i>
2	Artikel / Kategorie/ Symbol(e) <i>Article / Category/ Symbol(s)</i>	Alu-Kappe, XP & Klima-ES 2015 BGR Variante 1 – 3 <i>Alu-cap, XP Klima-ES 2015 BGR Version 1 - 3</i>
3	Größengang <i>Size range</i>	36 – 48
4	Sonstiges <i>Other</i>	---
5	Mitgeltende Dokumente <i>Applicable documents</i>	/1 TÜV 21236889_001 (3142328/0388) 16.07.2015
Klima-ES 2015 BGR Variante 1		Klima-ES 2015 BGR Variante 2
		
Klima-ES 2015 BGR Variante 3		CF 2.0
		

Prüfbericht-Nr.: <i>Test Report No.:</i>	21245676 001	Auftrags-Nr.: <i>Order No.:</i>	3151274	Seite 1 von 4 <i>Page 1 of 4</i>
Kunden-Referenz-Nr.: <i>Client Reference No.:</i>	3054254	Auftragsdatum: <i>Order date:</i>	07.07.2015	
Auftraggeber: <i>Client:</i>	ATLAS-Schuhfabrik GmbH & Co.KG Frische Luft 159, 44319 Dortmund			
Prüfgegenstand: <i>Test item:</i>	Einlegesohle für Berufs- und Sicherheitsschuhe Removable insoles for occupational and safety footwear			
Bezeichnung / Typ-Nr.: <i>Identification / Type No.:</i>	"ErgoMed" mit neuem Bezugstoff "ErgoMed" with new cover material			
Auftrags-Inhalt: <i>Order content:</i>	Anforderungen an Einlegesohlen Requirements for removable insoles			
Prüfgrundlage: <i>Test specification:</i>	EN ISO 20344:2013 / EN ISO 20345:2011 Persönliche Schutzausrüstung - Berufs- und Sicherheitsschuhe Personal protective equipment - Occupational and safety footwear			
Wareneingangsdatum: <i>Date of receipt:</i>	07.07.2015			
Prüfmuster-Nr.: <i>Test sample No.:</i>	3151274/0949 A000102061			
Prüfzeitraum: <i>Testing period:</i>	07.07.2015 – 11.11.2015			
Ort der Prüfung: <i>Place of testing:</i>	Prüfstelle für Textilien und PSA Leipzig			
Prüflaboratorium: <i>Testing laboratory:</i>	TÜV Rheinland LGA Products GmbH			
Prüfergebnis*: <i>Test result*:</i>	Pass			
geprüft von / tested by:	kontrolliert von / reviewed by:			
08.01.2016 <i>Date</i>	Seltmann / Sachverständiger / Expert <i>Name / Position</i>	Unterschrift <i>Signature</i>	08.01.2016 <i>Date</i>	Dr. Karagiordis / Laborleiter <i>Name / Position</i>
				Unterschrift <i>Signature</i>
Sonstiges / Other:				
Zustand des Prüfgegenstandes bei Anlieferung: <i>Condition of the test item at delivery:</i>		Prüfmuster vollständig und unbeschädigt <i>Test item complete and undamaged</i>		
* Legende: 1 = sehr gut 2 = gut 3 = befriedigend 4 = ausreichend 5 = mangelhaft P(ass) = entspricht o.g. Prüfgrundlage(n) F(ail) = entspricht nicht o.g. Prüfgrundlage(n) N/A = nicht anwendbar N/T = nicht getestet Legend: 1 = very good 2 = good 3 = satisfactory 4 = sufficient 5 = poor P(ass) = passed a.m. test specification(s) F(ail) = failed a.m. test specification(s) N/A = not applicable N/T = not tested				
Dieser Prüfbericht bezieht sich nur auf das o.g. Prüfmuster und darf ohne Genehmigung der Prüfstelle nicht auszugsweise vervielfältigt werden. Dieser Bericht berechtigt nicht zur Verwendung eines Prüfzeichens. <i>This test report only relates to the a. m. test sample. Without permission of the test center this test report is not permitted to be duplicated in extracts. This test report does not entitle to carry any test mark.</i>				

v04

Prüfbericht-Nr.: 21245676 001
Test Report No.:

Seite 4 von 4
Page 4 of 4

Absatz Clause	EN ISO 20344:2013 / EN ISO 20345:2011 Anforderungen - Prüfungen / Requirements - Tests	Messergebnisse - Bemerkungen Measuring results - Remarks	Bewertung Evaluation
5.7	Brand-/ Deckbrand-/ Einlegesohle – Lasting insole and removable insock		
5.7.1	Dicke Thickness		
	mind. / at least 2,0 mm	"ErgoMed" mit neuem Bezugsstoff "ErgoMed" with new cover material Dicke Thickness 3,8 3,8 3,8	P <input type="checkbox"/> F <input type="checkbox"/> N/A <input checked="" type="checkbox"/> N/T <input type="checkbox"/>
5.7.2	pH-Wert pH value		
	mind. / at least 3,2 Differenzzahl: < 0,7 (wenn pH-Wert unter 4,0) / Difference figure: < 0,7 (if pH-value < 4,0)	---	P <input type="checkbox"/> F <input type="checkbox"/> N/A <input checked="" type="checkbox"/> N/T <input type="checkbox"/>
5.7.3	Wasseraufnahme und Wasserabgabe Water absorption and desorption		
	Wasseraufnahme / Water absorption mind. / at least: 70 mg/cm ² Wasserabgabe / Water desorption mind. / at least: 80 %	ErgoMed" mit neuem Bezugsstoff "ErgoMed" with new cover material wasserdurchlässig permeable	P <input type="checkbox"/> F <input type="checkbox"/> N/A <input checked="" type="checkbox"/> N/T <input type="checkbox"/>
5.7.4	Abriebwiderstand Abrasion resistance		
5.7.4.1	Brandsohlen / Insoles		
	nach 400 Reibzyklen nicht schlechter als Referenzmuster after 400 cycles not bad as reference sample	---	P <input type="checkbox"/> F <input type="checkbox"/> N/A <input checked="" type="checkbox"/> N/T <input type="checkbox"/>
5.7.4	Abriebwiderstand Abrasion resistance		
5.7.4.2	Deckbrand-/ Einlegesohlen / Insocks		
	die Abnutzungsfläche darf erst nach Durchführung der folgenden Anzahl von Zyklen Löcher aufweisen / the wearing surface shall not develop any holes before the following number of cycles has been performed: trocken / dry 25.600 Reibzyklen / cycles nass / wet 12.800 Reibzyklen / cycles	"ErgoMed" mit neuem Bezugsstoff "ErgoMed" with new cover material trocken 25.600 Reibzyklen dry cycles nass 12.800 Reibzyklen wet cycles keine Lochbildung / no holes	P <input checked="" type="checkbox"/> F <input type="checkbox"/> N/A <input type="checkbox"/> N/T <input type="checkbox"/>
5.7.5	Chrom(VI)-Gehalt Chromium VI content		
	< 3,0 mg/kg	---	P <input type="checkbox"/> F <input type="checkbox"/> N/A <input checked="" type="checkbox"/> N/T <input type="checkbox"/>