

GROUPE JLF Qualitätssicherung	 <small>Hygiène & confort du pied</small>	TECHNISCHES DATENBLATT	TD 284 Erstelldatum: 07/03/2011
GEPRÜFT Name: V.GUITTARD Datum: 20/10/2014 Visa : 	Art.-Nr.: 284 Verteiler: Qualitätssicherung Verkäufer Vertriebsabteilung Lyon	GENEHMIGT Name: C.QUIQUEREZ Datum: 20/10/2014 Visa : 	
Letzte Revision : 20/10/2014		Redakteur : Vincent GUITTARD	

Seite : 1/2

¾ -SOHLE - EASYWORK
Respektiert den Sicherheitsabstand unter der Stahlkappe
ANTISTATISCH, STOSSDÄMPFEND, GEGEN
GERÜCHE
« MEN Perform »



❶ PRODUKTBESCHREIBUNG

▫ ZUSAMMENSETZUNG :

- Textil-Oberseite schwarz, 80% Mikrofaser Polyester + 20% Polyester mit Aufdruck « JLF PRO » an der Ferse – permanente Sanitized®-Behandlung.
- Memoryschaum orange, mit permanenter Sanitized®-Behandlung, Dichte: 0,20 +/- 10% + schwarzer Latexschaum mit Aktivkohlefilter, Dichte :0,30 +/- 10%.
- Mit selbstklebender Zone an der Ferse für besseren Halt im Schuh.

❷ BEHANDLUNG UND EIGENSCHAFTEN

Diese ¾-Sohle « MEN Perform » wurde von GROUPE JLF entwickelt, um das Wohlbefinden in Sicherheitsschuhen zu verbessern. Sie sorgt für mehr Komfort an den Auftrittstellen des Fußes und stützt das Fußgewölbe, da sie Druckwellen und Erschütterungen dämpft.

Besondere Eigenschaften der ¾-Sohle « MEN Perform » :

- Sie vermindert nicht den notwendigen Sicherheitsabstand zwischen den Zehen und der Schutzkappe des Sicherheitsschuhs.
- Sie erleichtert die Lagerhaltung mit nur drei Modellen, die die Größen 39-47 abdecken.

Diese ¾-Sohle verfügt über eine permanente Behandlung gegen die Entwicklung von Fußpilz, Bakterien und Gerüchen: Sanitized®.

Ausserdem ist die obere Schicht der Sohle ein Memoryschaum, der sich an die Form des Fußes anpaßt und so für mehr Komfort in Sicherheitsschuhen sorgt.

Durchschnittl. Gewicht (einer Sohle) :

- Größe 39-41 : 16 g +/-10%
- Größe 42-44 : 19 g +/-10%
- Größe 45-47 : 21 g +/-10%

Dämpfung von Schockwellen

(rheologische dynamische Methode bei zw. 0.90 und 1.05 Hz *, INSA Lyon) :

- bei 26°C (Durchschnittstemperatur des Fußes), ist diese Dämpfung (tan δ) zirka 4 mal höher als mit einer Sohle aus traditionellem Latex.

* Diese Frequenz entspricht im wesentlichen dem Rhythmus beim Zufußgehen.



*Achtung, dieses technische Datenblatt kann jederzeit geändert werden.
Bitte überprüfen Sie dessen Gültigkeit vor Verteilung.*

Diese Sohle verfügt über die CE-Kennzeichnung (Medizinprodukt Klasse 1) und hat 3 speziell entwickelte Zonen, um Stöße zu dämpfen und Ermüdung der Füße und durch Belastung am Arbeitsplatz entstehende Fußprobleme zu vermindern:

- Ein Polster im vorderen Bereich des Fußes schützt die Metatarsen und entlastet das vordere Fußgewölbe bei starker Belastung des Vorderfußes. Dieses Polster trägt ebenfalls der Vermeidung von Übermüdungsbrüchen im Auftrittsbereich des Vorderfußes bei.
- Die innere Fußbettstütze reduziert den Druck auf die Bindegewebsplatte der Fußsohle (Aponeurose) beim Auftreten (Verringerung von Schmerzen oder Plantaraponeurosen).
- Das Fersenpolster beugt Fersenschmerzen (Talalgie) mit Fersensporen am Ansatz der hinteren Bindegewebsplatte bei wiederholten Erschütterungen beim Auftreten vor. Dieses Polster begrenzt ebenfalls die Belastung beim Auftreten durch optimale Dämpfung von Stößen und Vibrationen im Bereich der Ferse und schützt so die Gelenke: Knie, Hüfte, Wirbelsäule.

Die $\frac{3}{4}$ -Sohle « MEN Perform » ist antistatisch und hält somit die Anhäufung elektrostatischer Ladung durch deren Auflösung so gering wie möglich, unter der Voraussetzung, dass die Schuhe ebenfalls antistatisch sind. Die beiden Elemente (Einlegesohle und Schuh) müssen unbedingt zusammen getestet werden.

Testergebnisse der Laboratorien CTC (Toleranz +/- 10 %)

Tests	Normen	Methode	Ergebnisse
Absorption	EN 12746		191 mg/cm ²
Desorption	EN 12746	% Wasser nach 16 Stunden	100 %
Widerstandsfähigkeit gegen Abreibung	EN 13520	Notwendige Zyklen, um das Material zu durchlöchern Test in trockenem Zustand Test in feuchtem Zustand	> 25 600 > 12 800
Antistatisches Verhalten *	20344 §5.10	Test in trockenem Umfeld Test in feuchtem Umfeld	0.1M Ω < R < 1000M Ω

* Die Sohle wurde in einem Schuh getestet dessen elektrischer Widerstand (Schuh+Sohle) zwischen 0.1 und 1000 M Ω sein muss, sowie in trockenem als auch in feuchtem Umfeld.

③ NUTZUNGSHINWEISE:

- Für einen größeren Komfort und die beste Wirkung empfehlen wir Ihnen, zwei Paare im täglichen Wechsel zu verwenden, oder aber zumindest jeden Abend die Sohlen zum Trocknen aus Ihren Schuhen zu entfernen.

Verfügbar in den Größen 39/41, 42/44 und 45/47

(ohne Zuschneiden)