

| | | |
|--|--|---|
| GROUPE JLF Qualitätssicherung |  TECHNISCHES DATENBLATT | TD 285 Erstelldatum: 09/03/2011 |
| GEPRÜFT Name: V.GUITTARD Datum: 20/10/2014 Visa :  | Art.-Nr.: 285 Verteiler : Qualitätssicherung Verkäufer Vertriebsabteilung Lyon | GENEHMIGT Name: C.QUIQUEREZ Datum: 20/10/2014 Visa :  |
| Letzte Revision: 20/10/2014 | | Redakteur : Vincent GUITTARD |

Page : 1/2

¾ -SOHLE - EASYWORK
Respektiert den Sicherheitsabstand unter der Stahlkappe
ANTISTATISCH, STOSSDÄMPFEND, GEGEN GERÜCHE
« WOMEN 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 « WOMEN Perform » wurde von GROUPE JLF entwickelt, um das Wohlbefinden in Sicherheitsschuhen zu verbessern.

Besondere Eigenschaften der ¾-Sohle « WOMEN Perform » :

- Sie vermindert nicht den notwendigen Sicherheitsabstand zwischen den Zehen und der Schutzkappe des Sicherheitsschuhs.
- Vermindert durch ihre Pronationszone das Risiko von Verstauchungen.

Die ¾-Sohle « WOMEN Perform » wurde speziell für die Morphologie weiblicher Füße entwickelt. Sie passt sich an die Form ihrer Füße an und dämpft Stöße und Erschütterungen. 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 36/38 : 12 g +/-10%
- Größe 39/41 : 13 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 4 speziell für Frauen 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 nach vorne verlängerte Pronationszone reduziert das Risiko von externen Knöchelverstauchungen durch übermäßige Beanspruchung der Bänder, indem starke Außenbewegung (Varus) begrenzt wird. Dieses Risiko ist noch größer bei äußerer Bänderschwäche, die besonders bei Frauen häufig auftritt.
- Die innere Fußbettstütze reduziert den Druck auf die Bindegewebsplatte der Fußsohle (Aponeurose) beim Auftreten (Verringerung von Schmerzen oder Plantaraponeurosen).
- Das Fersenpolster beugt Fersenschmerzen (Talgie) mit Fersensporn 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 ¾-Sohle « WOMEN 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 | 0.1MΩ < R < 1000MΩ |

* Die Sohle wurde in einem Schuh getestet dessen elektrischer Widerstand (Schuh+Sohle) zwischen 0.1 und 1000 MΩ 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 36/38 und 39/41

(ohne Zuschneiden)