

PFI-Prüfzeichen

„Barfußschuh Qualität geprüft“



In den letzten Jahren hat sich eine neue Kategorie von Fußbekleidung etabliert, die sich Barfuß-Schuhe nennt.

Eine exakte Abgrenzung von konventionellen Schuhen ist schwierig und der Übergang fließend.

Ein wesentliches Kennzeichen von Barfußschuhen ist der intensivere Kontakt der Füße der Träger mit der Umwelt.

Zum einen ist dies gewünscht, um dem Barfußlaufen näher zu kommen.

Zum anderen verlieren die Schuhe hierdurch einen Teil ihrer Schutzfunktionen gegen äußere Einflüsse wie Temperatur, mechanische Belastung, Feuchtigkeit, ...

In einem umkämpften Markt reicht es oft nicht aus, sich nur auf die hervorragende Qualität der eigenen Produkte zu verlassen. Unsere Prüfzeichen sind eine hervorragende Möglichkeit, die Vorteile Ihrer Produkte erfolgreich zu kommunizieren.

Als unabhängiges Prüfinstitut definieren wir Kriterien, die über die gesetzlichen Anforderungen hinausgehen und eine belastbare Bewertung qualitäts- und sicherheitsrelevanter Eigenschaften zu ermöglichen.

Das PFI-Prüfzeichen wird nur an Produkte vergeben, die diese PFI-Anforderungen erfüllen.

Die Kriterien umfassen die Prüfung spezifischer Barfußschuh-Eigenschaften, Qualitätsprüfungen der Laufsohle, des Ober-/Futtermaterial und der Einlege-/Decksohlen, sowie artikelabhängige chemische Parameter für Materialien mit zu erwartendem Hautkontakt.

Chemische Parameter für das PFI Label „Barfußschuh – Qualität geprüft“:

Falls die Verkehrsfähigkeit der Artikel nach REACH Anhang 17 und POP VO bestätigt werden kann, werden zur Erlangung des Barfußschuh-Prüfzeichen nur einzelne Parameter stichprobenartig überprüft. Artikelabhängig werden in der Regel bei Materialien mit zu erwartendem Hautkontakt folgenden Parameter betrachtet:

- Chrom VI
- Formaldehyd
- Farbstoffe (Azo und Allergisierende und Krebserregende)
- Nickel in Metallteilen
- Phthalate

Physikalische Parameter für das PFI Label „Barfußschuh – Qualität geprüft“:

- Schuhcharakteristiken
- Haftung Laufsohle/Schaft
- Dauerbiegeverhalten Laufsohle
- Farbechtheit gegen Reiben
- Scheuerbeständigkeit Schaftinnenmaterialien
- Wasserdichtheit Gesamtschuh (falls Eigenschaft ausgelobt)
- Kälteisolierung (falls Eigenschaft ausgelobt)