

HOHENSTEIN TESTED

Durability

Ziel

Das Hohenstein Qualitätslabel **Durability** steht für Textilien, die besonders hohe Anforderungen an Qualität und Strapazierfähigkeit erfüllen. Ziel ist es, Produkte auszuzeichnen, die über einen langen Zeitraum genutzt werden können.

Um eine hohe Lebensdauer sicherzustellen, werden die Produkte umfangreichen Qualitätsprüfungen unterzogen und nach 30 Waschzyklen getestet. So wird geprüft, dass die Textilien auch bei regelmäßiger Nutzung ihre Form und Farbe behalten und strapazierfähig sind.

Ihr Nutzen als Auftraggeber

- ✓ **Zeigen Sie geprüfte Produktqualität:** Belegen Sie Langlebigkeit und Formbeständigkeit mit einem unabhängigen Prüfzeichen.
- ✓ **Profitieren Sie von unabhängiger Expertise:** Nutzen Sie Hohenstein als erfahrenen und glaubwürdigen Prüfdienstleister.
- ✓ **Schaffen Sie Vertrauen:** Geben Sie Ihren Kundinnen und Kunden eine verlässliche Orientierung beim Kauf.
- ✓ **Seien Sie vorbereitet auf die Zukunft:** Anschlussfähig an kommende EU-Produktanforderungen und den digitalen Produktpass.
- ✓ **Kommunizieren Sie glaubwürdig:** Nutzen Sie geprüfte Aussagen für Ihre Produkt- und Marketingkommunikation.
- ✓ **Kommunizieren Sie klar:** Erklären Sie ein nachweisbares Qualitätsversprechen – ohne unklare, allgemeine Aussagen*.
- ✓ **Heben Sie sich ab:** Machen Sie die Langlebigkeit Ihrer Produkte sichtbar und schaffen Sie einen klaren Wettbewerbsvorteil.

* Hinweis: Geprüfte Langlebigkeit bewertet keine Produkt Gesamt-Umweltleistung

Das Label eignet sich besonders für

- Oberbekleidung
- Unterwäsche
- Sportbekleidung
- Bett- und Hauswaren



Hintergrund

Die Lebensdauer von Textilien ist ein entscheidendes Qualitätsmerkmal. Viele Produkte verlieren bereits nach wenigen Waschzyklen ihre ursprüngliche Optik und Funktionalität – etwa durch **Pilling, Formverlust oder Farbveränderungen**. Gleichzeitig wird die Haltbarkeit oft nur durch eine begrenzte Anzahl an Waschgängen geprüft.

Langlebigkeit rückt für Verbrauchende und Herstellende zunehmend stärker in den Fokus.

Hohenstein hat diesen Anspruch aufgegriffen und mit **30 Waschzyklen** einen praxisnahen Prüfstandard entwickelt, der die **langfristige Nutzung von Alltagstextilien simuliert** und messbar macht.



Prüfmethoden

Die Prüfung bewertet die Langlebigkeit Ihres Produkts unter realitätsnahen Nutzungsbedingungen. Die Produkte werden entsprechend der Pflegekennzeichnung mit handelsüblichem Haushaltswaschmittel in Haushaltswaschmaschinen nach **30 Waschzyklen** geprüft.

Unsere Prüfungen orientieren sich an einer realistischen Simulation der Haltbarkeit im Alltagsgebrauch und werden produktspezifisch ergänzt:

- Maßänderung – Herstellung und Vermessung der Prüfmuster (ISO 3759)
- Aussehen nach dem Waschen und Trocknen (Auszug aus ISO 15487)
- Farbechtheit beim Waschen (ISO 105-C06)
- Schweißechtheit (ISO 105-E04)

Produktspezifisch:

- Schrägverzug / Verdrehen nach dem Waschen (ISO 16322-3)
- Farbechtheit gegen Licht (ISO 105-B02)
- Formelastisch (ISO 20932-1)
- Berstfestigkeit (ISO 13938-2)

Die Waschprüfungen werden gemäß ISO 6330 durchgeführt.

Diese Norm simuliert übliche Haushaltswäschen, um das Verhalten der Produkte unter realistischen Gebrauchsbedingungen zu bewerten.

Anforderungen an das Prüfmuster

Materialmenge:

Die Menge kann je nach Produkt variieren. Benötigt wird das fertig konfektionierte Kleidungsstück oder Bett- und Hausware.

Prüfdauer:

30 Arbeitstage nach detaillierter Abstimmung der technischen Daten und Mustereingang.

In 3 Schritten zum Hohenstein Qualitätslabel

3 Muster einsenden → Wir prüfen → Sie machen die Langlebigkeit ihres Produktes sichtbar.
customerservice@hohenstein.com | +49 7143 271-898