



Prüf- und Inspektionsstelle für Industrie- und Gefahrgutverpackungen

Unsere Kunden können auf folgende Vorteile setzen:

- langjährige Erfahrungen bei der Entwicklung und Fertigung von Industrie- und Gefahrgutverpackungen
- kürzere Prüfdauer durch das BAM-zertifizierte Labor vor Ort
- kompetente Beratung zu Material und Konstruktion



Kontakt

Telefon: 0371 271840 E-Mail: info@richter-hess.de

richter & heß

VERPACKUNGS-SERVICE GmbH Werner-Seelenbinder-Str. 9

09120 Chemnitz

Jetzt unsere Webseite besuchen oder direkt Kontakt aufnehmen!

prüfstelleverpackungen.de

Prüfverfahren

Die Prüfverfahren ermöglichen eine Simulation verschiedenster Beanspruchungen während der Lager- und Transportprozesse. Somit können wir sowohl die Eignung der eingesetzten Werkstoffe der Verpackung bewerten als auch eine Optimierung Ihrer bisherigen Verpackungslösung durchführen.



Fallprüfung

nach DIN 22248

Versandfertige Packungen werden aus einer genormten Höhe und verschiedenen Positionen auf ein definiertes Fundament fallen gelassen.



Berstfestigkeitsprüfung

nach DIN 55468

Bestimmung des Widerstandes, den die eingespannte Probe bis zum Bersten der Wellpappe entgegensetzt.



Stapeldruckprüfung

nach DIN EN ISO 12048

Die Verpackung wird mit einer konstanten Kraft über 24 Stunden belastet.



Dichtheitsprüfung von IBC

Zusätzlich kann eine 2 1/2-Jahres-Inspektion gemäß ADR durchgeführt werden.



Durchstoßprüfung

nach DIN 53142-1

Mit Hilfe eines Pendelschlagwerkes wird der Widerstand des Materials der Verpackung bestimmt.



Weitere Prüfverfahren

Wasseraufnahmetest, Dickenmessung, BCT-Prüfung

Mehr Informationen zu den Prüfmöglichkeiten unter: prüfstelleverpackungen.de