



Technische Information

Lagerung, Verpackung und Transport von Weichstoff-Kompensatoren

RAL-GZ 719

TI-008

Rev. 3

Seite 1 von 3

Weichstoff-Kompensatoren sind hochwertige Erzeugnisse, die eine sorgfältige Handhabung erfordern.

1. Lagerung

Lagerbedingungen und Lagerdauer beeinflussen den Zustand des Weichstoff-Kompensators:

- Kompensator in Originalverpackung belassen
- Weichstoff-Kompensatoren müssen trocken gelagert werden, feuchte Lagerplätze sind zu vermeiden
- Vor direkten Wettereinflüssen schützen, wie z.B. Sonneneinstrahlung, Regen, etc.
- Lagerung möglichst innerhalb eines Gebäudes
- Empfohlene Lagertemperatur 10 °C bis 20 °C
- Keine Gegenstände auf dem Kompensator lagern
- Kartons auf Paletten dürfen nicht übereinander gestapelt werden. Im Übrigen ist die Tragfähigkeit der Verpackung zu beachten
- Bei Einlagerung länger als 6 Monate sind Ozonbelastung, chemische Einflüsse und aggressive Umgebung unbedingt zu vermeiden
- Bei Montagezubehör wie Kleber etc. Herstellerangaben unbedingt beachten

1.1. Zwischenlagerung vor Montage

Zusätzlich zu den genannten Lagerbedingungen ist zu beachten:

- Lagerung in wetterfesten Behältnissen, z.B. Container
- Bei vorübergehender Lagerung im Freien Weichstoff-Kompensatoren zusätzlich mit witterungsfester Folie abdecken und gegen aufsteigende Feuchtigkeit schützen
- Erhöhte Knickempfindlichkeit der Weichstoff-Kompensatoren bei Temperaturen unter 5 °C beachten, vor Handhabung Kompensator auf ca. 10 °C erwärmen

2. Verpackung

- Weichstoff-Kompensatoren werden – soweit keine weitergehenden Anforderungen bestehen – in handelsüblichen stabilen Kartonagen oder Kartons auf Holzpaletten verpackt, die für die Handhabung mit Gabelstaplern geeignet sind.
- Besondere Anforderungen sind mit dem Hersteller abzustimmen:
 - Holzkiste, Verschlag

**Herausgegeben vom Güteausschuss der
Gütegemeinschaft Weichstoff-Kompensatoren e.V.**



Technische Information

Lagerung, Verpackung und Transport von Weichstoff-Kompensatoren

RAL-GZ 719

TI-008

Rev. 3

Seite 2 von 3

- Seemäßige Verpackung
- Container
- Sonderverpackung

Diese Verpackungen sind für die Handhabung mit Gabelstaplern und Kränen ausgelegt.

- Die Verpackung ist der beste Schutz für den Kompensator und sollte daher erst unmittelbar vor der Montage, möglichst am eigentlichen Verwendungsort entfernt werden.
- Vorsicht: Beim Öffnen der Verpackung mit Schneidwerkzeugen wie Cuttermesser, etc. kann der Kompensator beschädigt werden!
- Bei Lagerzeiten länger als 6 Monate muss die Art der Verpackung mit dem Lieferanten abgestimmt werden.

3. Transport

- Weichstoff-Kompensatoren werden je nach Größe, Versandart, Transportweg, Transportdauer, Lagerdauer und Bestimmungsort so verpackt, dass bei ordnungsgemäßem Transport keine Schäden entstehen können.
- Kartons auf Palette, Holzkisten und Container sind für Gabelstapler- und Kran-Handhabung geeignet. Kartons auf Paletten dürfen nicht übereinander gestapelt werden. Im Übrigen ist die Tragfähigkeit der Verpackung zu beachten.
- Der Kompensator sollte erst unmittelbar vor der Montage, möglichst am eigentlichen Verwendungsort ausgepackt werden.
- Transporte ausgepackter Kompensatoren sind mit äußerster Sorgfalt durchzuführen. Insbesondere sind folgende Punkte zu beachten:
 - Kompensatoren nie ungeschützt mit Kran oder Gabelstapler transportieren,
 - sondern flächig auf Unterlage legen
 - Angriffspunkt des Hebezeuges nur an der Transportunterlage
 - Kompensatoren nicht über den Boden schleifen oder über Kanten ziehen
 - Transport nur mit Lastverteilung auf mehrere Personen
 - Einsatztemperatur und Knickempfindlichkeit gemäß Punkt 1.1 beachten

**Herausgegeben vom Güteausschuss der
Gütegemeinschaft Weichstoff-Kompensatoren e.V.**



Technische Information

Lagerung, Verpackung und Transport von Weichstoff-Kompensatoren

RAL-GZ 719

TI-008

Rev. 3

Seite 3 von 3

Sollten bei Lagerung, Verpackung und Transport Schäden festgestellt werden, nehmen Sie unverzüglich Rücksprache mit dem Lieferanten.

Beschädigte Kompensatoren und Zubehör dürfen unter keinen Umständen eingebaut werden.

**Herausgegeben vom Güteausschuss der
Gütegemeinschaft Weichstoff-Kompensatoren e.V.**