

Lagervorschriften für Polyurethan-Heißgießelastomere

Diese Lagervorschrift ist für massive und geschäumte Qualitäten anzuwenden.

Lagerbedingungen

Temperatur: Raumtemperatur (0 - 30° C.)

Luftfeuchtigkeit: rel. ca. 30% - 70%

Luftwechsel: eine Luftzirkulation am Lagerplatz ist notwendig

Hinweis

Bauteile nicht in verschlossenen PE-Beuteln einlagern. (Hydrolysenalterung)

Eine Lagerung im PE-Beutel ist nur dann zulässig, wenn der Beutel nicht verschlossen wird. Die Lagerung in luftdicht verschweißten PE-Beuteln zerstört das PUR-Elastomer nach kurzer Zeit durch Hydrolyse.

Anzustreben ist eine unverpackte Einlagerung der Elemente. Bei der Lagerung in Kartons oder anderen Behältnissen ist auf eine Belüftung zu achten, hierbei ist die normale Luftumwälzung im Lagerraum ausreichend.

Bei Beachtung dieser Lagervorschrift, behalten Polyurethan-Elastomere ihr hohes Wertenniveau auch nach längerer Lagerzeit bei.

Der Werkstoff ist beständig gegen UV-Strahlung. Bei Exposition kommt es zu einer Verfärbung der Bauteile (Farbton dunkelbraun bis schwarz) jedoch **ohne** Beeinflussung der Materialqualität.