

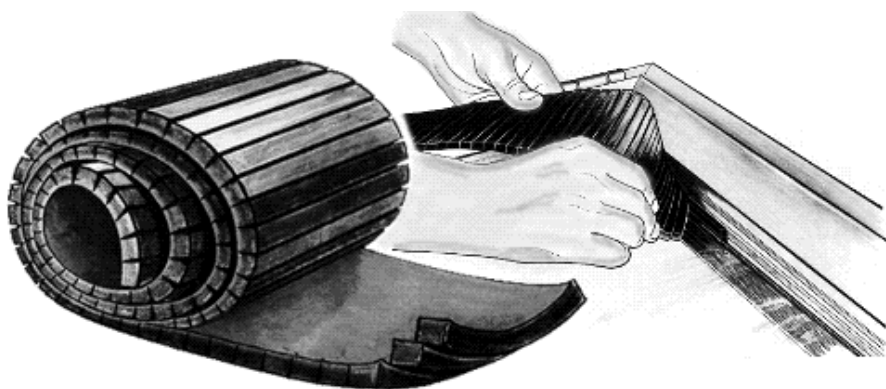
## ELH-Verglasungsklotz



Zur planmäßigen hochwertigen Verklotzung von Verglasungseinheiten im Fenster- und Fassadenbau.

Die Klotzung von Verglasungseinheiten ist eine Planungsaufgabe, die im Vorfeld und nicht erst auf der Baustelle durchzuführen ist. Die fachgerechte Klotzung dient der Lastabtragung und der Leichtgängigkeit des Flügels. Sie schützt den Isolierglas-Randverbund und stellt einen umlaufenden Dampfdruckausgleich sicher. Zudem ver-

meidet die Klotzung den Kontakt von Glas und Rahmen und beugt Beschädigungen der Glaskante vor. Eine der Öffnungsart entsprechende Klotzung verhindert das Verrutschen der Verglasungseinheit, entlastet die Glaskante, verteilt das Glasgewicht im Rahmen und gleicht es aus.



ELH-Klotzketten gibt es in sechs verschiedenen Stärken (2, 3, 4, 5, und 10 mm).

Jede Kette hat ca. 170 Glieder und ist 1,20 m lang und 10 cm breit.

Stanzungen alle 7 mm (Reißnaht) lassen Gliederbreiten von 7, 14, 21, 28, 35 mm usw. zu.

Abmessung / Dicke	Vorteile des elastischen ELH-Verglasungsklotzes
1200 x 100 x 2 mm	✓ elastisch und dauerdruckstabil, schalldämmend
1200 x 100 x 3 mm	✓ toleranz- und spannungsausgleichend an den Glaskanten
1200 x 100 x 4 mm	✓ verträglich mit vielen Randverbunddichtstoffen (Prüfbericht GA-25-09)
1200 x 100 x 5 mm	✓ alterungs- und temperaturbeständig
1200 x 100 x 10 mm	✓ für empfindliche Glaskanten bei hochwertigen Gläsern
	✓ abreißbare Gliederketten, dadurch rationell zu verarbeiten

ELH-Klotzketten sind aus hochwertigem Synthetik-Elastomer (Hartgummi) mit  $80^\circ \pm 5^\circ$  Shore A. Besondere Vorteile bietet diese Verklotzungsart bei Kunststofffenstern. Hier werden die durch thermische Einflüsse auftretenden Druckschwankungen im Fensterrahmen ausgeglichen. Die Elastizität der ELH-Klotzketten ermöglicht bei allen Fenstertypen eine stramme und damit gleichbleibend feste Verklotzung aller vier Ecken.

**Elastomere Lagersysteme Heim GmbH**

Mörfelder Landstraße 33

63225 Langen

Tel. 06103 – 9763-0

Fax 06103 – 9763-50

info@el-heim.de

www.el-heim.de





# HEIM

## Elastomere Lagersysteme

Elastomere Lagersysteme  
Heim GmbH  
Mörfelder Landstraße 33  
63225 Langen

Tel. 06103-9763-0  
Fax 06103-9763-50  
info@el-heim.de  
www.el-heim.de