



Auflager

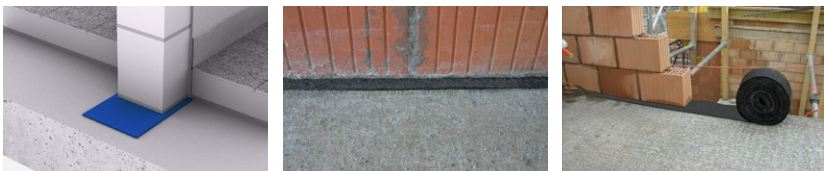
LASTO® – Trennlager

Körperschalldämmung von Mauerwerken



LASTO® FOL GEG

Einfach, praktisch, sicher





Auflager

Anwendungsbereiche

Prinzip

Bei der Auflagerung harter Bauteile gleichen LASTO®GEG Trennlager bei der Lasteinleitung Unebenheiten der Auflagerflächen aus. Ebenso werden leichte Schiefstellungen, Fertigungs- und Montagetoleranzen ausgeglichen. Dank der hohen Belastbarkeit des Elastomers werden Spannungsspitzen wirkungsvoll abgebaut bzw. umgelagert und somit Abplatzungen vermieden.

Anwendungsbereiche

Die LASTO®GEG Trennlager werden im Hochbau zwischen den Auflagerflächen von zwei Bauteilen eingesetzt, wo Druckkräfte zu Schäden führen können. Sie finden auch im Elementbau Anwendung, wo sie Fertigungs- und Montagetoleranzen ausgleichen. Als elastische Zwischenlage unterbrechen Trennlager die Übertragung hochfrequenter körperschallerregender Schwingungen, die sich sonst bei schallharten Bauteilen aus Beton, Stahl usw. fast dämpfungslos in einem Baukörper ausbreiten.

Ausschreibungstext

Ebene Auflagerfläche

Liefern und fugenloses Verlegen von elastischem Trennlager für die Auflagerung von Bauteilen.

Marke: LASTO®WALL GEG
Zul. max. Belastung: 10 N/mm²
Breite: 150 mm

Lieferant:

mageba sa
Solistrasse 68
CH-8180 Bülach
Tel.: +41-44-872 41 52
Fax: +41-44-872 41 29
Email: hochbau@mageba.ch
www.mageba.ch



1 LASTO®FOL GEG Streifen

Typ	Lagerhöhe	Länge	Breite	Auflage- pressung	Auflager- drehwinkel	Rückstell- kraft	Skizze	Beschreibung
	[mm]	[m]	[mm]	[N/mm ²]	[mm]	[kN/m]		
LASTO®FOL GEG	2	10	variabel	max. 10	max. 0.95	keine		3mm Elastomerstreifen

Projektreferenzen



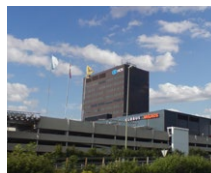
Amiens, FR



Stadtbibliothek Stuttgart, DE



Convention Center, HK



Einkaufscenter Glatt, CH



Airport Hurghada, EG



Stade de Suisse, CH

mageba Dehnfugen



Auflager



Schwingungsisolation



Dehnfugen



Spezialprodukte

mageba
Switzerland www.mageba.ch

engineering connections®