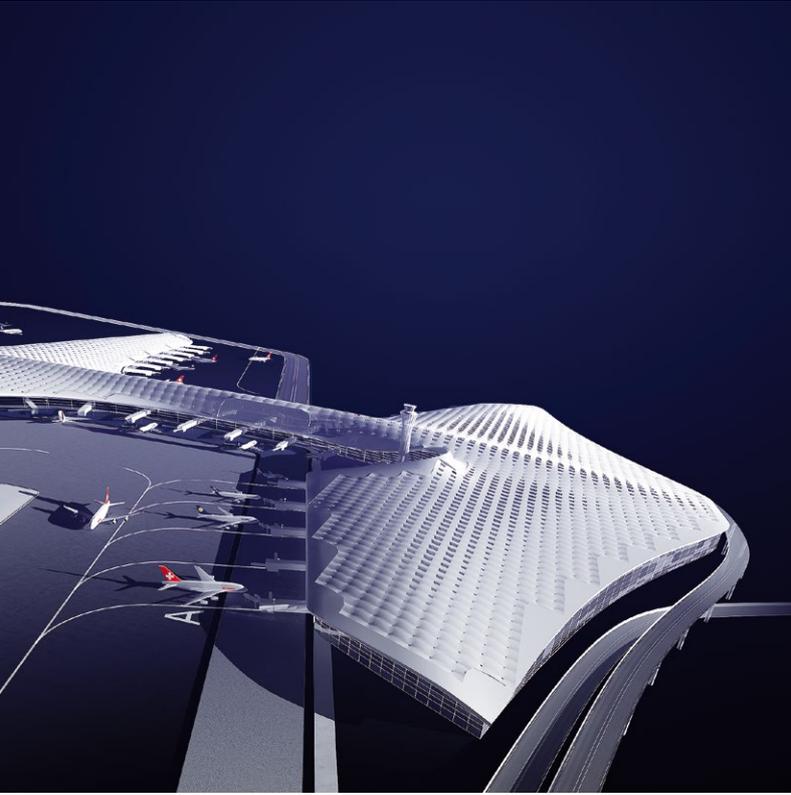




Bâtiment

# Des produits de qualité pour le Bâtiment



engineering connections®



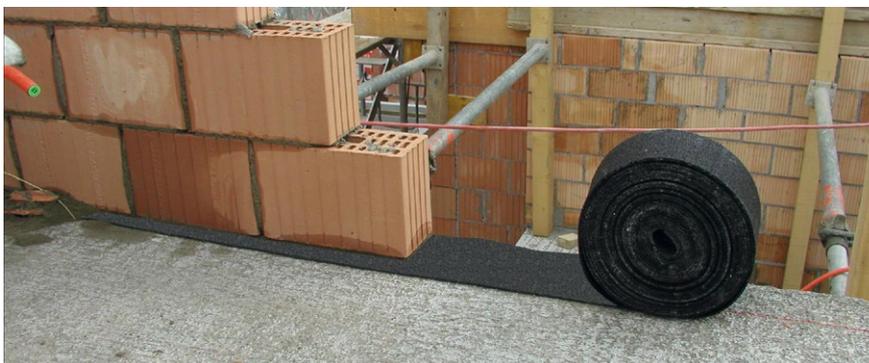
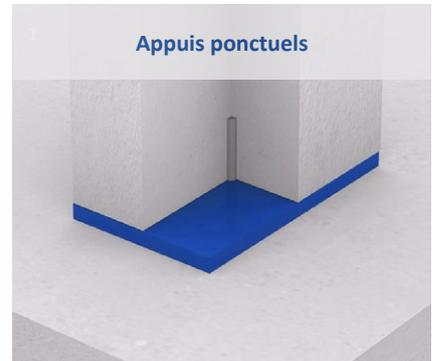
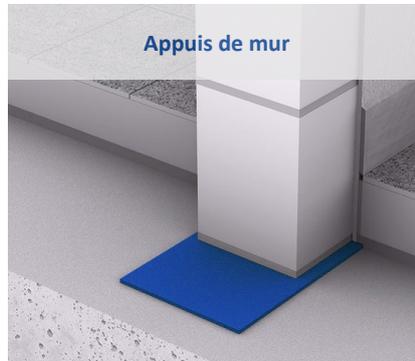
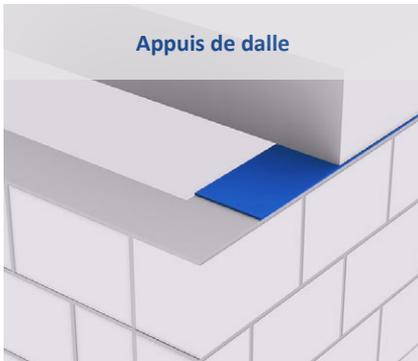
Appuis | Joints de dilatation | Protection parasismique | Isolation contre les vibrations | Surveillance d'ouvrages

**mageba**



Appuis

# Appuis mageba



- **Appuis de dalle**

Les appuis certifiés LASTO®STRIP et LASTO®FOL reprennent les charges de manière contrôlée et sans contrainte pour la structure.

- **Appuis de mur**

L'appui pour mur LASTO®WALL diminue drastiquement les transmissions phoniques indésirables dans la structure.

- **Appuis ponctuels**

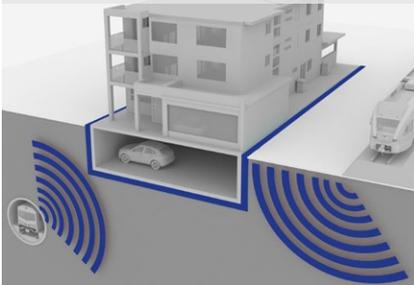
Avec notre gamme complète de produits de haute qualité, frettés, non frettés, de déformation ou de glissement, nous vous garantissons une solution à vos défis de construction.



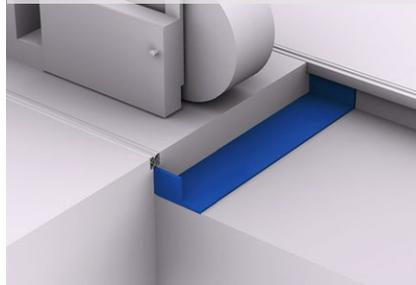


# Isolation contre les vibrations mageba

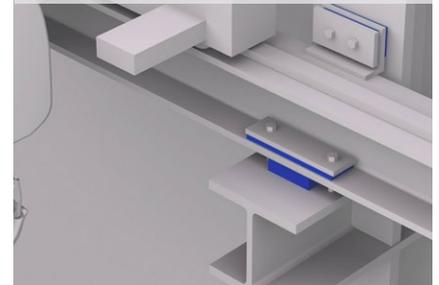
Appuis pour les bâtiments



Appuis pour machine



Appuis pour pont roulant



- **VIBRAX®BLOCK**

Appui en élastomère souple de haute qualité avec une structure multicouche flexible et configurable. Élément utilisé ponctuellement ou de pleine surface pour les bâtiments ainsi que le dérangement qui vient des voies routières, voies de chemin de fer, les installations de production et les ponts roulants.

- **VIBRAX®DAMP**

Appui antivibratoire constitué d'un mélange de haute qualité élastomère-granulats-fibres. Il permet une isolation optimale grâce à ses propriétés.

- **VIBRAX®PUR**

Structure cellulaire fine d'élastomère de polyuréthane, qui est caractérisée par sa propriété isolante des vibrations et adapté à presque toutes les applications.



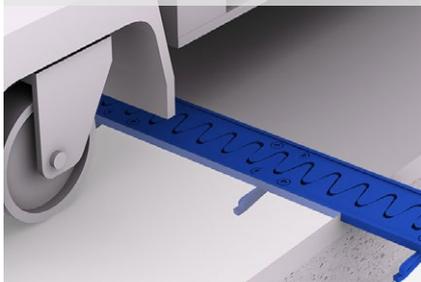
Exemple d'utilisation d'isolation contre les vibrations très efficaces dans un immeuble résidentiel de luxe «Lakeview Residenz» à Vitznau, Suisse



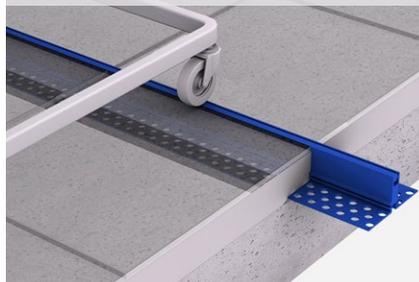


# Jointes de dilatation mageba

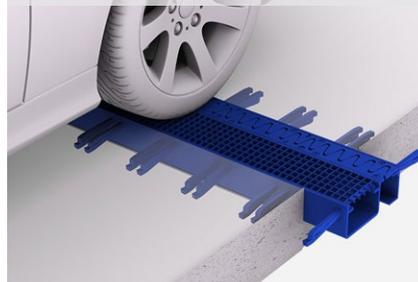
Surfaces de production et de stockage



Surfaces commerciales



Accès, parkings couverts



- **MIGUTRANS**

Profilés métalliques massifs pour des charges telles que trafic élevé, charges lourdes, charges ponctuelles, transpalettes et chariots élévateurs.

- **MIGUTAN**

Jointes de dilatation étanches pour revêtements bitumineux, système de revêtement liquide étanche et installation dans le béton.

- **MIGUTEC**

Notre vaste programme de profilés pour joints de dilatation pour tous types d'application y compris zones d'hygiène.

Equipement du parking de la gare de Winterthur (Suisse) avec joints étanches en acier





# Produits pour Infrastructures mageba



## Joint de dilatation

Pour la reprise des mouvements des ponts ou des bâtiments si possible, sans contrainte, tout en veillant à la sécurité routière. Joints à peigne et à lamelle.

- Joints pour voies ferrées, joints à modules et joints flexibles
- Joints spéciaux pour la réduction de bruit, antidérapant et renforcement de la chaussée
- Inspections
- Remplacement et assainissement des joints de dilatation

## Appuis

Les appuis pour les constructions et les ponts ont pour fonction de transmettre des forces à la sous construction et aux culées. Ils sont conçus pour permettre les mouvements dus au trafic, les écarts de températures, les séismes, les tensions, les retraits et fluages etc.

- Appuis à calotte
- Appuis à pot
- Appuis de déformation
- Appuis oscillants linéaires
- Appuis permettant le ripage d'un pont
- Appuis permettant de lever et mesurer la charge verticale d'un ouvrage
- Appuis de guidage horizontaux
- Appuis spéciaux pour place restreinte et rotation élevée
- Remplacement et assainissement d'appuis



## Protection parasismique

Les produits et services complets mageba pour la protection antisismique sont utilisés pour l'isolation et l'atténuation des influences extérieures. Cela peut réduire de manière significative les forces sismiques, améliorer la stabilité et donc est une protection accrue des personnes qui les utilisent.

- Amortissement des constructions
- Isolation des constructions
- Joints de dilatation spéciaux pour la protection sismique

## Surveillance de constructions

Systèmes de surveillance à distance entièrement automatisés pour les constructions pour mesurer les influences extérieures. En plus d'accroître la sécurité de la construction dont la vie est prolongée et les activités de maintenance optimisées.

Les différents produits de ce segment important regroupent:

- Surveillance permanente
- Surveillance mobile





# Projets de référence dans le monde



## Résidence Seesicht Vitznau, Suisse

**Solution:**  
Produit: VIBRAX®BLOCK B  
Isolation contre les vibrations  
Mise en œuvre: 2014



## Parking de la Gare, Winterthur, Suisse

**Solution:**  
Produit: TENSA®GRIP RB  
Joint acier, étanche avec un mouvement max. de 50 mm  
Mise en œuvre: 2015



## Cinéma Multiplex Gaumont, France

**Solution:**  
Produit: VIBRAX®BLOCK B  
Isolation contre les vibrations  
Mise en œuvre: 2005



## Gare Centrale de Zürich, Suisse

**Solution:**  
Produit: POLYFLEX®ADVANCED  
PU FSJ de type PA40 pour les bâtiments  
Mise en œuvre: 2015



## Les Terrasses Escher Zürich, Suisse

**Solution:**  
Produit: VIBRAX®BLOCK B  
Isolation contre les vibrations  
Mise en œuvre: 2014



## Airsid Center Kloten, Suisse

**Solution:**  
Produit: LASTO®FLONPAD  
Appui de glissement ponctuel de haute qualité  
Mise en œuvre: 2010



## Quartier Place Mailänder Stuttgart, Allemagne

**Solution:**  
Produit: VIBRAX®BLOCK B  
Isolation contre les vibrations  
Mise en œuvre: 2014



## Siège social Nestlé Vevey, Suisse

**Solution:**  
Produit: TENSA®BASE  
joint de dilatation pour réduction de bruit  
Mise en œuvre: 2009

### Siège social mageba

mageba sa – Division Bâtiment  
Solistrasse 68  
8180 Bülach – Suisse  
Tel. +41 44 872 41 52  
Fax +41 44 872 41 29  
hochbau@mageba.ch

### mageba Suisse Romande

mageba sa – Division Bâtiment  
rte de Montheron 8 D  
1053 Cugy – Suisse  
Tel. +41 21 731 07 10  
Fax +41 21 731 07 11  
batiment@mageba.ch

### mageba sur Internet

Pour plus d'informations, visitez notre site Web [www.mageba.ch](http://www.mageba.ch). Pour les vidéos intéressantes de produits et de sociétés, visitez notre chaîne You Tube [www.youtube.com/magebagroup](http://www.youtube.com/magebagroup). Vous pouvez lire de plus amples commentaires sur notre blog [ch.linkedin.com/company/mageba-sa](http://ch.linkedin.com/company/mageba-sa) entreprise.



### Groupe de produit Bâtiment



Appuis



Isolation contre les vibrations



Joints de dilatation



engineering connections®