

**Wasser hat ein  
leichtes Spiel!**

**Elastocoat®:  
schützt Park-  
decks vor  
Korrosion**





*Parkdeck vor und nach der Beschichtung.*

**Mehrstöckige Parkhäuser sind Konstruktionen aus Beton und Stahl, meist mit einem obersten unüberdachten Deck. Fakt ist, dass eindringende Feuchtigkeit die Lebenszeit des Bauwerkes durch Betonkorrosion schwächt und die Lebenszeit verkürzt. Dauerhafte Oberflächenabdichtungen sind essentiell, da extreme dynamische Kräfte die Baustatik hoch belasten.**

**Diese Oberflächenbeschichtungen sind gleichzeitig einer hohen Belastung durch Reifenfraktion ausgesetzt.**

## Elastocoat: Aqua stopp

Einer der Werkstoffe, der am besten für diesen Job geeignet ist, ist Elastocoat, das high-tech Polyurea der Elastogran. In der Industrie ist Elastocoat in vielen Branchen wegen seiner Chemikalienbeständigkeit, Rissüberbrückung, Abriebfestigkeit und Haltbarkeit als Oberflächen-schutz weit verbreitet. Elastocoat ermöglicht das Aufbringen einer nahtlosen Membran.

### Elastocoat für Parkdeckbeschichtungen:

- nahtlos und wasserdicht
- haltbar: abriebfest gegenüber Fahrzeugverkehr
- rissüberbrückende Membran paßt sich den Betonbewegungen an
- chemikalienbeständig
- tolerant bzgl. Temperatur und Luftfeuchte bei der Verarbeitung
- schnelle Inbetriebnahme des Parkdecks nach der Aufbringung



*Elastocoat wird mit einer mobilen Sprühanlage auf den vorbereiteten Untergrund aufgespritzt und ist nach kurzer Zeit belastbar.*

*Elastocoat-Parkdeck des niederländischen Flughafens Schiphol.*

® = eingetragenes Warenzeichen der Elastogran GmbH

Die Angaben in dieser Druckschrift basieren auf unseren derzeitigen Kenntnissen und Erfahrungen. Sie befreien den Verarbeiter wegen der Fülle möglicher Einflüsse bei Verarbeitung und Anwendung unseres Produktes nicht von eigenen Prüfungen und Versuchen. Eine Garantie bestimmter Eigenschaften oder die Eignung des Produktes für einen konkreten Einsatzzweck kann aus unseren Angaben nicht abgeleitet werden. Alle hierin vorliegenden Beschreibungen, Zeichnungen, Fotografien, Daten, Verhältnisse, Gewichte u. Ä. können sich ohne Vorankündigung ändern und stellen nicht die vertraglich vereinbarte Beschaffenheit des Produktes dar. Etwaige Schutzrechte sowie bestehende Gesetze und Bestimmungen sind vom Empfänger unseres Produktes in eigener Verantwortung zu beachten. (10/09)

### Elastogran GmbH

European Business Management  
Specialties & Comfort  
Elastogranstraße 60  
49448 Lemförde  
Deutschland  
Fon +49 (5443) 12-4233  
E-Mail [elastogran@elastogran.de](mailto:elastogran@elastogran.de)  
[www.elastogran.de](http://www.elastogran.de)