

StoFloor Traffic Elastic PM MultiBase

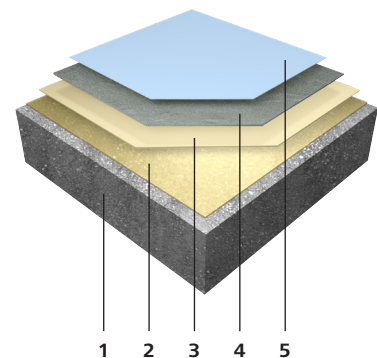
Schnellhärtendes PUR/UREA-Parkhaussystem
mit erhöhter Rissüberbrückung

Boden-
beschichtung



Verkehrsflächenbe-
schichtung

Unser neues Beschichtungssystem StoFloor Traffic Elastic PM MultiBase zeichnet sich durch kurze Einbauzeiten, eine erhöhte dynamische Rissüberbrückung sowie eine sehr hohe Verschleissfestigkeit aus. Zum Einsatz kommt es in Parkhäusern, auf freibewitterten Parkflächen sowie auf Brückengeh- und -fahrwegen.



- 1 — Untergrund
- 2 — Grundierung
- 3 — Abstreuerung
- 4 — Schwimmschicht
- 5 — Verschleisschicht, vorgefüllt



Das Verkehrsflächensystem StoFloor Traffic Elastic PM MultiBase härtet schnell aus und ist wenige Stunden nach der Applikation befahrbar. Sie profitieren von kurzen Sperrzeiten und reduzieren Ihre Stillstandskosten. Das System mit PUR-Abdichtungsmembran und Polyurea-Verschleisssschicht verfügt über eine erhöhte dynamische Rissüberbrückung.

StoFloor Traffic Elastic PM MultiBase kann ohne Kopfversiegelung eingebaut werden. Die Verschleisssschicht StoPur AC MultiCoat ist hoch abriebfest und verschleissbeständig. Im Parking Abrasion Test (PAT) hat sie mit einer sehr geringen Abnutzung überzeugt. Bei der Prüfung in Anlehnung an die DIN EN 660-1:06-1999 betrug der Masseverlust nach 2000 Doppelhüben 0,0 Gramm. Das Material ist ausserdem chemisch beständig gegen Öle, Treibstoffe sowie Tausalz. Es ist UV- und farbtone stabil, wodurch Ihre Parkflächen nicht vergilben und nicht ausbleichen.

Das geruchsarme Beschichtungssystem StoFloor Traffic Elastic PM MultiBase wird manuell verarbeitet. Der reduzierte Einsatz von Quarzsand und die nicht benötigte Kopfversiegelung verringern Ihre Materialkosten und den Transportaufwand auf der Baustelle. Für die Produktion der Polyurethanharze verwenden wir nachwachsende Rohstoffe zum Schutz von Umwelt und Klima.

StoFloor Traffic Elastic PM MultiBase kommt unter anderem auf Brückengeh- und -fahrwegen zum Einsatz
Foto: Glück GmbH



Eigenschaften:

- Schnelhärtend, auch bei tiefen Temperaturen
- Kurze Einbauzeiten
- Sehr hohe Verschleissfestigkeit
- Keine Abstreuerung nötig:
90 Prozent Einsparung von Sand
- Dynamische Rissüberbrückung:
Klasse B 4.2 bei -20°C
- Weichmacherfrei
- Geruchsneutral
- Keine Carbamatbildung
- Brandverhalten: Bfl-s1
- Verfügt über nach OS 10 geprüfte Leistungsmerkmale

Titelbild:
Tiefgarage Platz
D'Agen, Dinslaken, DE
Foto: Guido Erbring

Ihre Vorteile

- Kurze Sperrzeiten, reduzierte Stillstandskosten
- Sehr geringer Verschleiss, hohe Dauerhaftigkeit
- UV- und farbtone stabil
- Keine separate Kopfversiegelung
- Verringerte Materialkosten
- Reduzierter Transportaufwand auf der Baustelle

Kontakt

Sto AG
Südstrasse 14
8172 Niederglatt
Telefon 044 851 53 53
sto.ch@sto.com
www.stoag.ch