

Bodenbeschichtungen
PARKEN

viacor.
— Live on it.

viacor.

IHR ERSTER ANSPRECHPARTNER
FÜR INNOVATIVE
UND INDIVIDUELLE
BODENBESCHICHTUNGEN.

Wir, die VIACOR® Polymer GmbH mit Sitz in Rottenburg am Neckar, bieten unseren Kunden eine große Bandbreite unterschiedlichster Bodenbeschichtungssysteme – von klassischen Fußbodenbeschichtungen über hochbelastbare, ableitfähige, dekorative oder chemikalienbeständige Spezialsysteme bis hin zu Parkdeckbeschichtungen.
Zu unserer Sportbodenmarke PORPLASTIC® gehören Sporthallenböden, Laufbahnen für Stadien, Tennis Courts, Multifunktionsspielfelder und Fallschutzbeläge.

INHALT

01
VIASOL DECK SYSTEME 4–5
Alle Systeme auf einen Blick

02
TIEFGARAGEN 6–7

03
ZWISCHENDECKS 8–9

04
RAMPEN UND SPINDELN 10–11

05
PARKFLÄCHEN FREIBEWITTERT 12–13

06
VORTEILE OS SYSTEME 14–15

07
DESIGNVIELFALT 16–17

08
TECHNISCHE INFORMATIONEN 18–19
Anwendungsbereiche und Systemeigenschaften











VIASOL DECK SYSTEME

OBERFLÄCHENSCHUTZSYSTEME FÜR JEDE PARKFLÄCHE – INDOOR UND OUTDOOR

Die Bodensysteme erfüllen die vielfältigen Anforderungen moderner Parkflächen. Je nach Einsatzbereich stehen unterschiedliche Systemaufbauten mit variierenden Schichtstärken, Oberflächen und rissüberbrückenden Eigenschaften zur Verfügung. Die Beschichtungen schützen Beton und Stahlbewehrung dauerhaft vor Feuchtigkeit, Chloriden und Tausalzen. Für frei bewitterte Parkdecks, Zwischendecks, Tiefgaragen, Rampen, Spindeln und Gehbereiche gibt es auch das passende System. So lässt sich das optimale Schutzsystem einfach an die jeweiligen Bedingungen anpassen und durch unterschiedliche Farbkonzepte funktional wie optisch aufwerten.

01–03 OS 8

VIASOL *DECK OS8,* VIASOL *DECK 8,*
VIASOL *PERM SR (OS8)*
Speziell für starre Flächen –
ohne Rissüberbrückung

04–10 OS 10

VIASOL *DECK M smart / rapid / EP / UV*
VIASOL *DECK spray rapid / EP / UV*
Speziell für hochfrequentierte Flächen –
mit Rissüberbrückung

11–12 OS 11

VIASOL *DECK 11a plus / 11b plus*
Speziell für frei bewitterte Flächen –
mit Rissüberbrückung

13 OS 13

VIASOL *DECK 13*
Speziell für starre überdachte Fläche –
mit leichter Rissüberbrückung

14 OS 14

VIASOL *DECK M OS14*
Speziell für hoch belastete Flächen – mit Rissüberbrückung



OPTIMIERT FÜR TIEFGARAGENBEREICHE MIT ERHÖHTER FEUCHTIGKEITSBELASTUNG UND DAUERHAFTEN OBERFLÄCHENSCHUTZ.

TIEFGARAGEN

/ WAHLWEISE DAMPFDIFFUSIONSOFFEN
/ VERSCHLEISSFEST
/ CHEMISCH BESTÄNDIG
/ HELLE UND FREUNDLICHE OPTIK
/ BRANDKLASSIFIZIERUNG B_{fl}-s1

ZUVERLÄSSIGE BÖDEN
FÜR SICHEREN GRIP

Tiefgaragen sind dauerhaft Feuchtigkeit und Wasserdampf ausgesetzt. Dafür stehen sowohl wasserdampfdiffusionsoffene als auch klassische dampfdiffusionsdichte Oberflächenschutzsysteme zur Verfügung. Die Systeme sind rutschhemmend, strapazierfähig sowie chemisch und mechanisch belastbar und schützen die Betonoberflächen langfristig vor Beanspruchungen im täglichen Betrieb. Gleichzeitig sorgen sie für eine langlebige und sichere Nutzung der Parkflächen auch bei hoher Frequentierung.

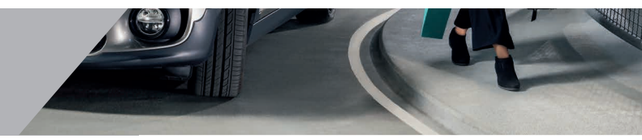
Für Stellplatzflächen



Für Fahrgassen und Fußwege



Für Rampen und Spindeln



OS 8 OS 13

ZWISCHENDECKS

/ WIRTSCHAFTLICH
/ GESTALTUNGSVIELFALT
/ CHEMISCH BESTÄNDIG
/ VERSCHLEISSFEST
/ DYNAMISCH RISSÜBERBRÜCKEND
/ BRANDKLASSIFIZIERUNG B_{fl}-s1

BESTÄNDIGE BELÄGE
FÜR ATTRAKTIVE PARKFLÄCHEN

Zwischendecks sind zwar vor direkter Bewitterung geschützt, werden jedoch über offene Seitenbereiche weiterhin durch Feuchtigkeit und Temperaturschwankungen beansprucht. Zusätzlich wirken Verkehrslasten, Schwingungen und mechanische Belastungen auf die Oberflächen ein. Die **VIASOL** Beschichtungssysteme bieten dafür eine langlebige und wirtschaftliche Lösung und ermöglichen zugleich individuelle Farbgestaltungen zur besseren Orientierung.

Für Stellplatzflächen



Für Fahrgassen und Fußwege



OS 10 OS 11 OS 13 OS 14



OPTIMIERT FÜR LANGLEBIGEN SCHUTZ STARK BELASTETER VERKEHRSFLÄCHEN

RAMPEN UND SPINDELN

/ VERSCHLEISSFEST
/ RUTSCHHEMMEND
/ ABRIEBBESTÄNDIG
/ SCHNELLE VERARBEITUNGSZEIT
/ BRANDKLASSIFIZIERUNG B_{fl}-s1

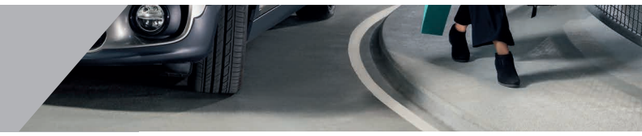
LANGLEBIGE BODENSYSTEME
FÜR HOHE VERKEHRSBELASTUNGEN

Rampen und Spindeln zählen zu den am stärksten beanspruchten Bereichen eines Parkbauwerks. Durch wiederkehrende Brems-, Anfahr- und Lenkvorgänge wirken dauerhaft hohe mechanische Belastungen auf die Oberflächen ein. Besonders in Spindeln entstehen durch enge Kurvenradien erhöhte Scher- und Verschleißkräfte. Speziell darauf ausgelegte **VIASOL** Beschichtungssysteme schützen die Flächen langfristig und sorgen für eine hohe Widerstandsfähigkeit im täglichen Betrieb. Auch bei Sanierungen ermöglichen schnellhärtende Systeme kurze Sperrzeiten und eine zügige Wiederinbetriebnahme der Parkflächen.

Für Einfahrten und Ausfahrten



Für Verbindungen zwischen Parkebenen



OS 8 OS 10 OS 13



PARKFLÄCHEN FREIBEWITTERT

/ WETTERBESTÄNDIG
/ TEMPERARTURBESTÄNDIG
/ SCHOCKBESTÄNDIG
/ TAUSALZBESTÄNDIG
/ CHEMISCH BESTÄNDIG

ALLWETTER BELÄGE
FÜR GANZJÄHRIGE BESTÄNDIGKEIT

Frei bewitterte Parkflächen sind dauerhaft wechselnden Witterungsbedingungen, Temperaturschwankungen sowie mechanischen und chemischen Belastungen ausgesetzt. Besonders Tausalze stellen im Winter eine Herausforderung für den langfristigen Schutz des Bauwerks dar.
Speziell abgestimmte **VIASOL** Beschichtungssysteme verhindern das Eindringen schädlicher Stoffe und schützen die Oberflächen zuverlässig vor Feuchtigkeit, Abrieb und UV-Strahlung. Gleichzeitig ermöglichen sie eine langlebige und moderne Parkflächen.

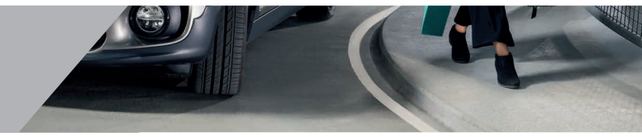
Für Stellplatzflächen



Für Fahrgassen und Fußwege



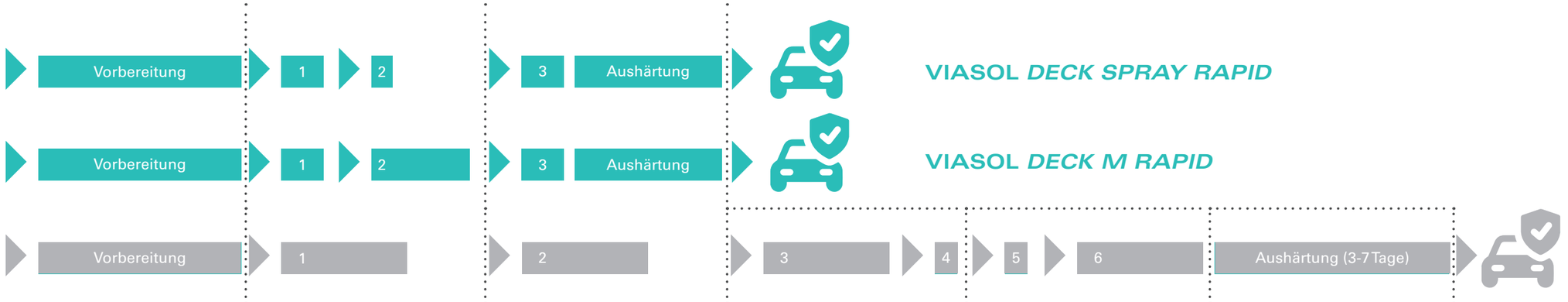
Für Rampen und Spindeln



OS 10 OS 11 OS 14

VORTEILE OS 10 SYSTEME

OS 10 RAPID SYSTEM ZEITLEISTEN



Montag	Dienstag	Mittwoch	Donnerstag	Freitag	Samstag

OS 10 SYSTEME-BAUKASTEN

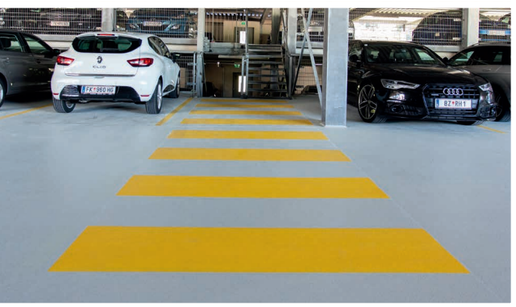
Versiegelung	**VIASOL PU-S691 P / VIASOL UREA S6400 P** UV- und farbtonstabil	**VIASOL EP-S602** Kosteneffizient	**VIASOL UREA S6001 P** „Ready-to-use"-Verschleißschicht ohne Abstreuung und Deckversiegelung, UV- und farbtonstabil	
Verschleißschicht	**VIASOL PU-L315** Einstreuschicht, wahlweise schnell- oder langsamhärtend			
Abdichtung	**VIASEAL UREA HYBRID 21/60** Maschinell appliziert		**VIASOL PU-L2000** Manuell appliziert	
Grundierung	**VIASOL EP-T703 SN** Schnellhärtend	**VIASOL EP-T703** Klarharz, füllbar	**VIASOL EP-T703** Feuchtebeständig, vorgefüllt	**VIASOL EP-1203** Kosteneffizient, vorgefüllt

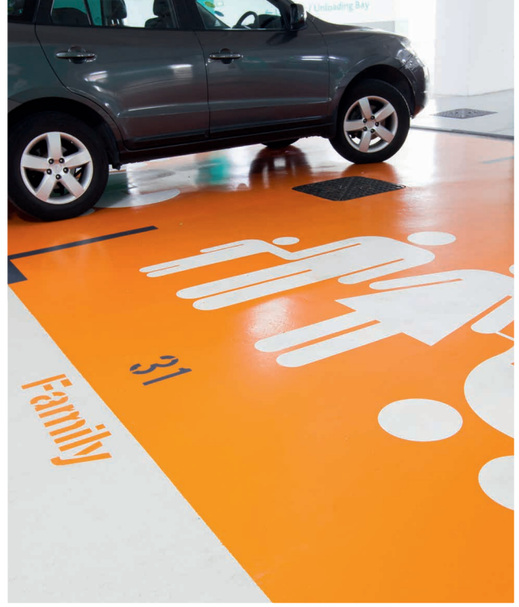
Hinweise

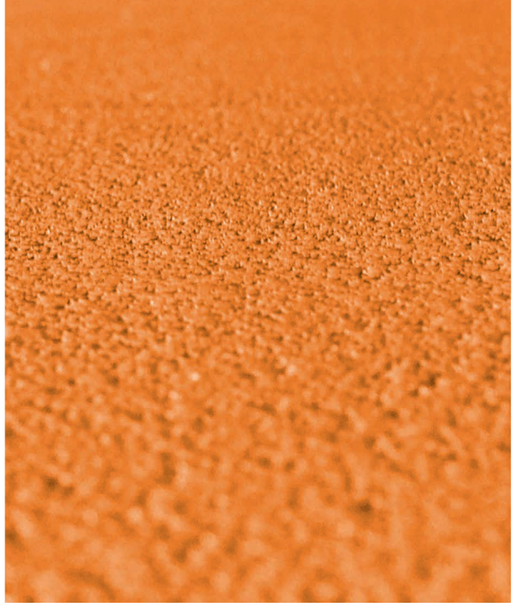
Durch den reduzierten Schichtaufbau und die schnellhärtende Polyurea-Verschleißschicht verkürzen **VIASOL *DECK spray rapid*** und **VIASOL *DECK M*** rapid die Sperrzeiten deutlich. Die Verkehrsfreigabe ist unter vielen Bedingungen bereits am Folgetag möglich.

Die **VIASOL *DECK*** OS 10-Systeme entsprechen einem Baukasten. Auf jeder Ebene des Beschichtungssystems ermöglicht der Baukasten die Wahl des bevorzugten Produktes. Auf diese Weise lässt sich das bestmögliche OS 10-System entsprechend der individuellen Anforderungen eines jeden Bauprojektes besonders einfach zusammenstellen.





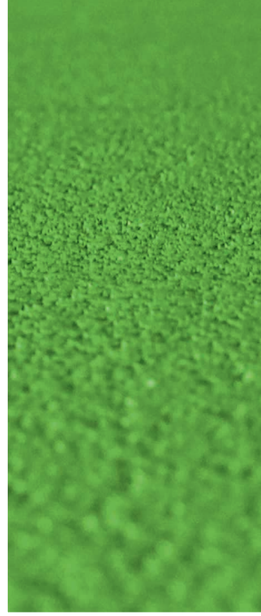
















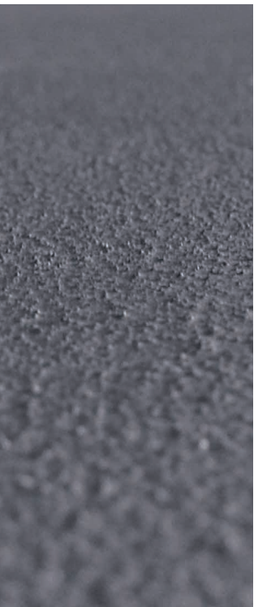


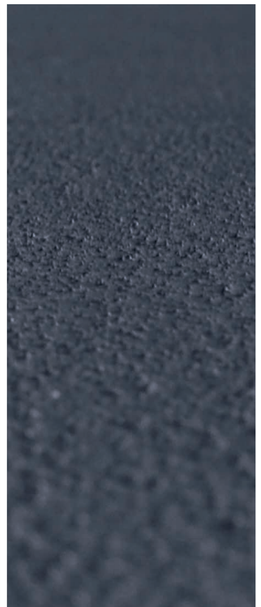


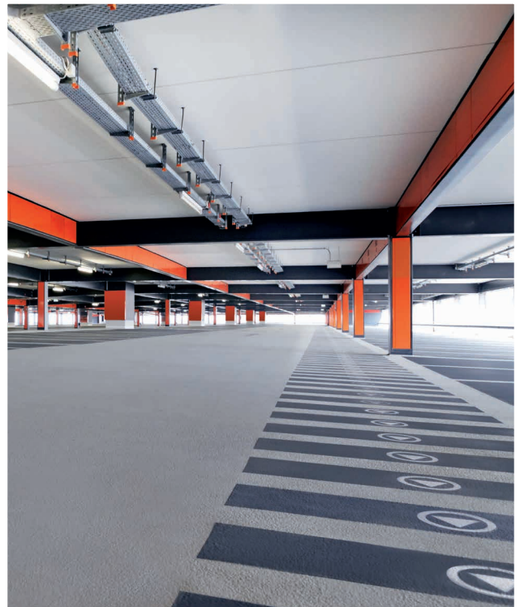




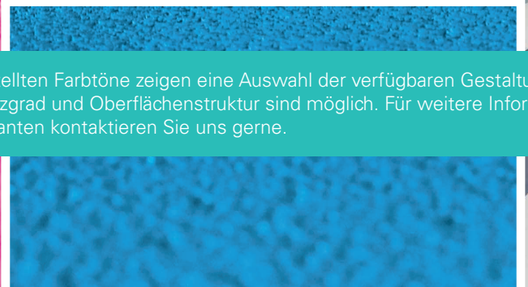














Die dargestellten Farbtöne zeigen eine Auswahl der verfügbaren Gestaltungsmöglichkeiten. Abweichungen in Farbe, Glanzgrad und Oberflächenstruktur sind möglich. Für weitere Informationen zu verfügbaren Farben der Systemvarianten kontaktieren Sie uns gerne.

TECHNISCHE INFORMATIONEN

ANWENDUNGS-
BEREICHE

**PARKLÄTZE UND PARKHÄUSER FÜR:
STÄDTE, STADIEN, EINKAUFSZENTREN,
MEHRFAMILIENHÄUSER, FIRMEN UND
VIELES MEHR**

VIASOL
SYSTEMEIGENSCHAFTEN

- Wetterbeständig
- Dampfdiffusionsoffen
- Kurze Verarbeitungszeiten
- Mechanisch belastbar
- Dynamisch rissüberbrückend
- Verschleißfest
- Chemisch beständig
- Thermisch schockbeständig
- Rutschhemmend
- Gestaltungsvielfalt

Alle Angaben in diesem Katalog entsprechen dem aktuellen Stand unserer Kenntnisse zum Zeitpunkt der Erstellung. Technische Änderungen, Produktanpassungen sowie Irrtümer bleiben vorbehalten. Maßgeblich sind die jeweils aktuellen Systemdatenblätter, Produktdatenblätter und Prüfzeugnisse.



OS-SYSTEME

OS-Systeme sind geprüfte Oberflächenschutzsysteme für befahrbare Betonflächen.

Die Prüfung umfasst unter anderem Rissüberbrückung, Verschleißfestigkeit, Haftfestigkeit sowie die Beständigkeit gegenüber Feuchtigkeit, Chloriden und Witterungseinflüssen. So kann für jede Beanspruchung der passende Oberflächenschutz gewählt werden.



viacor.
— Live on it.

VIACOR Polymer GmbH
Graf-Bentzel-Straße 78
72108 Rottenburg
Germany

+49 7472 94 999-0
info@viacor.de
www.viacor.de

© 2026 VIACOR Polymer GmbH

10|2026