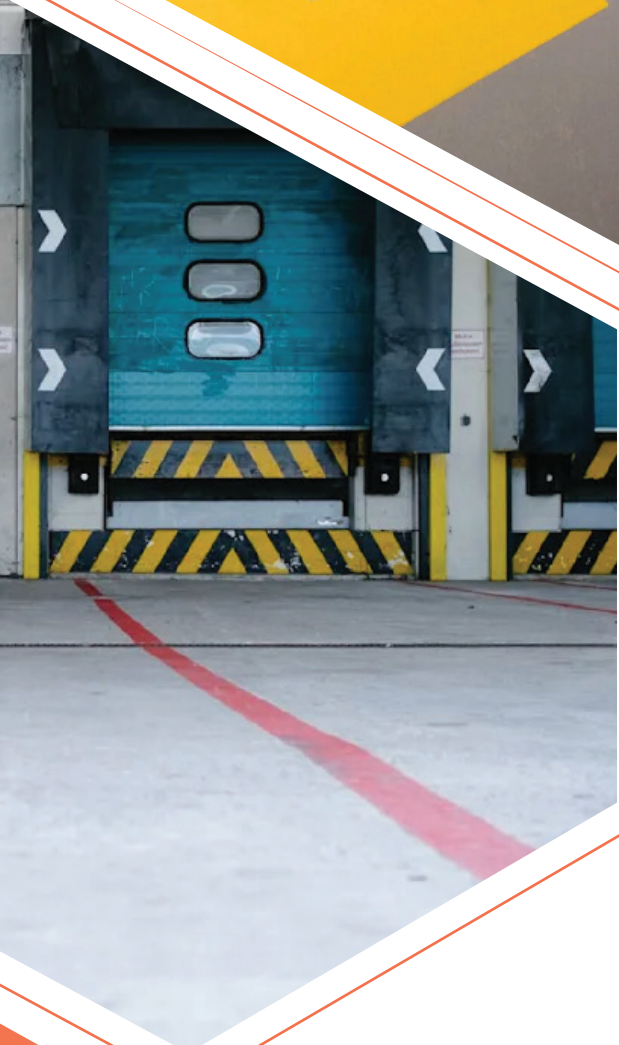




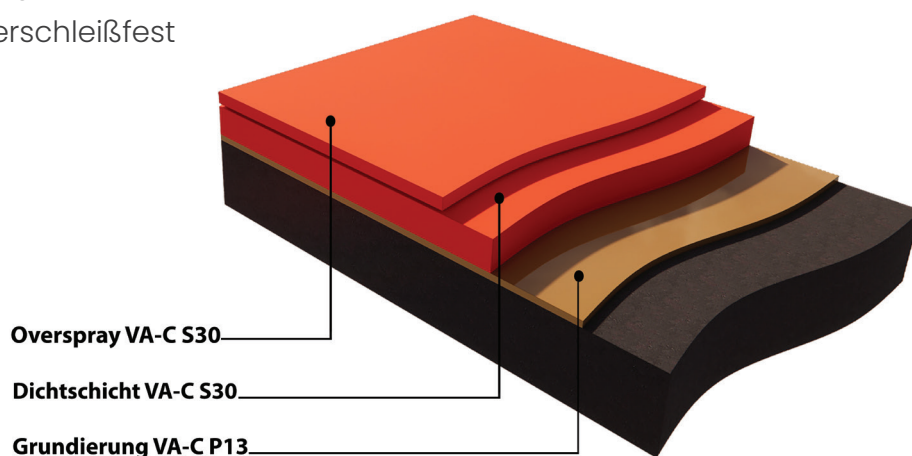
ParkProTec System **OS10/11a**

**Polyurea - Innovativer
Oberflächenschutz
für Parkbauten**

VA-C S30 ParkProTec OS10

Parkhaussystem mit Polyurea-Membran

- ✓ schnelle Wiederinbetriebnahme
- ✓ hoch rissüberbrückend und verschleißfest
- ✓ maschinelle Verarbeitung



ANWENDUNG

Parkhausbeschichtung – z. B. Bodenplatten und Zwischendecks mit hohen Anforderungen an die Dichtigkeit, indoor – outdoor

Verbrauch ca :		
 Grundierung	VA-C P13 transparent	0,4 kg/m ²
Absandung	feuergetrockneter Quarzsand Körnung 0,3-0,8 mm, glatzenfrei – nicht im Überschuss	1,0 kg/m ²
 Bedarfsposition Kratzspachtelung bis 5 mm Rautiefe	VA-C P13 1:0,5-1:2 – gefüllt mit feuergetrocknetem Quarzsand Körnung 0,1-0,3 mm	0,6-1,0 kg/m ² *
Absandung	feuergetrockneter Quarzsand Körnung 0,3-0,8 mm, glatzenfrei – nicht im Überschuss	1,0 kg/m ²
 Dichtschicht	VA-C S30 2K Polyurea, pigmentiert, maschinelle Verarbeitung	2,0-3,0 kg/m ²
 Overspray Rauschicht	VA-C S30 2K Polyurea, pigmentiert, maschinelle Verarbeitung	0,4-0,7 kg/m ²
Schichtdicke des Systemaufbaus ca. 3,0-5,0 mm		

VA-C S30 ParkProTec OS10

Parkhaussystem mit Polyurea-Membran

- ✓ schnelle Wiederinbetriebnahme
- ✓ hoch rissüberbrückend und verschleißfest
- ✓ maschinelle Verarbeitung

Hinweis: Die genannten Verbrauchswerte sind Erfahrungswerte unter baupraktischen Bedingungen. Sie können von den Werten in den einschlägigen Prüfungen abweichen und berücksichtigen keine Schichtdickenzuschläge. Diese sind vor Ort zu ermitteln. Die Systemverbräuche und Systemschichtstärken variieren je nach länderspezifischen Richtlinien und Normen. Bitte berücksichtigen Sie auch die allgemein bauaufsichtlichen Prüfzeugnisse nach RILI SIB 2001 für die Prüfgruppe OS10. *Gesamtverbrauch inklusive Füllstoffe

Das vorgenannte System entspricht folgenden Anforderungen:

Abriebfestigkeit Parking Abrasion Test (PAT)	120.000 Zyklen
Dynamische Rissüberbrückung nach Bewitterung	Klasse IV T+V
Haftzugfestigkeit bei T _{Norm}	3,4 N/mm ²
Haftzugfestigkeit nach Temperaturwechselbeanspruchung mit Tausalzeinfluss (12°C)	-N/mm ² mit VA-C P13
Wasserverdrängungswert	V 8
Rutschhemmung	R 10
Klassifizierung des Brandverhaltens nach DIN EN 13501-1	E
Ü-Zeichen	CE-Zeichen

VA-C S30 ParkProTec OS11a

Parkhaussystem mit Polyurea-Membran

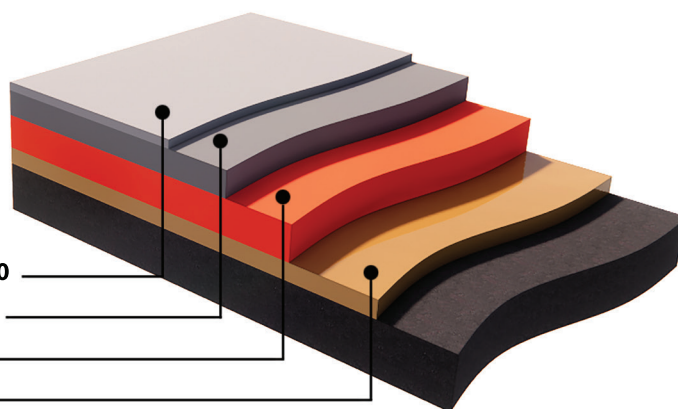
- ✓ schnelle Wiederinbetriebnahme
- ✓ hoch rissüberbrückend und verschleißfest
- ✓ maschinelle Verarbeitung

Deckversiegelung VA-C T20

Verschleißschicht VA-C V57

Dichtschicht VA-C S30

Grundierung VA-C P13



ANWENDUNG

Parkhausbeschichtung-z. B. Freidecks und Zwischendecks mit hohen Anforderungen an die Dichtigkeit und Rutschfestigkeit, individuelle Farbauswahl möglich, indoor-outdoor

Verbrauch ca :

	Grundierung	VA-C P13 transparent	0,4 kg/m ²
	Absandung	Feuergetrockneter Quarzsand Körnung 0,4-0,8 mm, glatzenfrei - nicht im Überschuss	1,0 kg/m ²
	Bedarfsposition Kratzspachtelung bis 5 mm Rautiefe	VA-C P13 1:0,5-1:2 gefüllt mit feuergetrocknetem Quarzsand Körnung 0,1-0,3 mm	0,6-1,0 kg/m ^{2*}
	Absandung	Feuergetrockneter Quarzsand Körnung 0,3-0,8 mm, glatzenfrei - nicht im Überschuss	1,0 kg/m ²
	Dichtschicht	VA-C S30 2K Polyurea, pigmentiert, maschinelle Verarbeitung	2,7 kg/m ²
	Verschleißschicht	VA-C V57 2K PU-Hybrid, pigmentiert, lösemittelarm, schnell härtend, glänzend	1,0-3,0 kg/m ²
	Absandung	Feuergetrockneter Quarzsand, Körnung 0,3-0,8 mm oder 0,7-1,2 mm, im Überschuss	
	Deckversiegelung	VA-C T20 2K Polyaspartic-Versiegelung, pigmentiert, lösemittelarm, schnell härtend, glänzend	0,25-0,6 kg/m ²

Schichtdicke des Systemaufbaus ca. 4,0-5,5 mm

VA-C S30 ParkProTec OS11a

Parkhaussystem mit Polyurea-Membran

- ✓ schnelle Wiederinbetriebnahme
- ✓ hoch rissüberbrückend und verschleißfest
- ✓ maschinelle Verarbeitung

Hinweis: Die genannten Verbrauchswerte sind Erfahrungswerte unter baupraktischen Bedingungen. Sie können von den Werten in den einschlägigen Prüfungen abweichen und berücksichtigen keine Schichtdickenzuschläge. Diese sind vor Ort zu ermitteln. Die Systemverbräuche und Systemschichtstärken variieren je nach länderspezifischen Richtlinien und Normen. Bitte berücksichtigen Sie auch die allgemein bauaufsichtlichen Prüfzeugnisse nach RILI SIB 2001 für die Prüfgruppe OS11a. *Gesamtverbrauch inklusive Füllstoffe

Das vorgenannte System entspricht folgenden Anforderungen:

Abriebfestigkeit Parking Abrasion Test (PAT)	15.000 Zyklen
Dynamische Rissüberbrückung nach Bewitterung	Klasse IV T+V
Haftzugfestigkeit bei T _{Norm}	3,4 N/mm ²
Haftzugfestigkeit nach Temperaturwechselbeanspruchung mit Tausalzeinfluss (12°C)	-N/mm ²
Wasserverdrängungswert	V 4
Rutschhemmung	R 12
Klassifizierung des Brandverhaltens nach DIN EN 13501-1	E
Ü-Zeichen	CE-Zeichen

VA-C S30 **ParkProTec** OS10/11a

Parkhaussystem mit Polyurea-Membran

- ✓ schnelle Wiederinbetriebnahme
- ✓ hoch rissüberbrückend und verschleißfest
- ✓ maschinelle Verarbeitung

Unsere weiteren Systeme:

BetonProTec abZ/aBG DIBt Z-59.12-440 (WHG)

AgriProTec abZ/aBG DIBt Z-59.17-463 (JGS)

Rechtlicher Hinweis

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, Daten, Gewichte u. ä. können sich ohne Vorankündigung ändern und stellen nicht die vertraglich vereinbarte Beschaffenheit des Produktes dar. Abweichende Empfehlungen zu den Angaben in den technischen Merkblättern sind nur dann verbindlich, wenn sie von uns schriftlich bestätigt werden. Etwaige Schutzrechte sowie bestehende Gesetze und Bestimmungen gegenüber Dritter sind vom Empfänger unseres Produktes in eigener Verantwortung zu beachten. Die Erwähnung von Handelsnamen anderer Unternehmen ist keine Empfehlung und schließt die Verwendung anderer gleichartiger Produkte nicht aus. Es gilt das jeweils neueste Produktdatenblatt, das bei uns angefordert oder unter www.va-coating.com heruntergeladen werden kann.



KONTAKT:

- 📞 **+49** 0203 70901330
- ✉ info@va-coating.com
- 🌐 www.va-coating.com
- 📍 Alte Duisburger Str. 11
47119 Duisburg

