

## KEMPERDUR AC Park+



### Einsatzgebiete

- Als befahrbarer Nutzbelag in Verbindung mit dem KEMPERDUR AC Park+ Spezialfüllstoff auf KEMPEROL AC Speed Abdichtung
- Je nach Anforderung auch ohne Abdichtung möglich
- Als OS 10 geprüftes System für Parkdecks, Parkflächen und Rampen
- Bei Neubau und Instandsetzungen

### Merkmale

- Schnell härtend
- UV-beständig
- Lösemittelfrei
- Umweltdeklariert nach gültigen internationalen Normen (EPD)
- 3-komponentig
- Hoher Verschleißschutz
- Harzbasis: PMMA
- Alkalibeständig

### Liefergrößen

15 kg Gebinde (Komponente A) in Verbindung mit KEMPEROL CP Katalysatorpulver (Komponente B). Zugabemenge siehe Tabelle Härtung. 25 kg Sack KEMPERDUR AC Park+ Spezialfüllstoff (Komponente C).

### Lagerung

Kühl, frostfrei, trocken und ungeöffnet lagerfähig. Mindestens haltbar siehe Gebindeetikett.

### Verbrauch

Je nach Beschaffenheit des Untergrundes in Verbindung mit dem KEMPERDUR AC Park+ Spezialfüllstoff: mind. 4,0 kg/m<sup>2</sup>.

### Eigenschaften

Form	Komp. A flüssig
	Komp. B Pulver
	Komp. C körnig
Farbe	steingrau
Verarbeitungszeit * (2% KEMPEROL CP Katalysatorpulver)	ca. 15 min
Regenfest nach*	ca. 35 min
Begehbar nach*	ca. 60 min
Ausgehärtet nach*	ca. 60 min*
Weiterbeschichtbar nach *	ca. 60 min

\* Messungen bei 23 °C - 50 % rel. Feuchte. Durch Witterungseinflüsse wie Wind, Luftfeuchte und Temperatur werden die angegebenen Werte verändert.

### Härtung

Die Aushärtung erfolgt mit KEMPEROL CP Katalysatorpulver. Die Zugabemenge richtet sich nach der Temperatur.

Tabelle für 15 kg KEMPERDUR AC Park+			
Temperatur [°C]	KEMPEROL CP Kat.Pul- ver- Menge [g]	Topfzeit im Gebinde [min]	Regenfest / Fläche ausge- härtet [min]
+5°C	600	35 min	70 min
+10°C	600	30 min	60 min
+20°C	300	20 min	35 min
+30°C	150	20 min	30 min

### Verarbeitung

#### Untergrundvorbereitung

Untergründe müssen trocken, tragfähig und frei von haftmindernden Stoffen sein und sind entsprechend vorzubereiten.

#### Voraussetzung für die Beschichtungsarbeit

Material 24h vor Gebrauch bei Temperaturen zwischen +10 °C und +30 °C akklimatisieren.

Bei Ausführung muss die Oberflächentemperatur 3 K über dem Taupunkt liegen.

Bei Unterschreitung des Taupunktes kann sich auf der zu bearbeitenden Oberfläche ein trennend wirkender Feuchtfilm bilden (DIN 4108 - 5 Tab.1).

Bei Temperaturen über +25 °C empfiehlt es sich, das Material vor direkter Sonneneinstrahlung zu schützen.

KEMPERDUR AC Park+ darf nur mit KEMPEROL CP Katalysatorpulver verwendet werden. Die Menge des Katalysatorpulvers muss der jeweiligen Materialtemperatur angepasst werden (siehe Tabelle Härtung).

KEMPEROL CP Katalysatorpulver Komponente B intensiv in KEMPERDUR AC Park+ Komponente A einmischen.

Zur Vermeidung von Mischfehlern wird die Mischung umgetopft und nochmals aufgerührt.

### **Auftragen**

Die Beschichtung besteht aus KEMPERDUR AC Park+, dem KEMPEROL CP Katalysatorpulver und dem KEMPERDUR AC Park+ Spezialfüllstoff.

Die Mischung wird mit einer Glättkelle auf den vorbereiteten Untergrund vollflächig über Korn aufgezogen und anschließend mit der Perlonrolle (18cm Breite) nachgerollt.

### **PSA**

Bei der Verarbeitung ist für ausreichend gute Belüftung zu sorgen. Die persönliche Schutzausrüstung ist zu tragen. Wir empfehlen einen auf den Arbeitsplatz zugeschnittenen Hand- und Hautschutzplan. Reinigen der Werkzeuge sofort nach Gebrauch mit KEMCO MEK Reinigungsmittel.

### **Anmerkung**

Beachten Sie folgende Technik Informationen:

- TI 22 - Verarbeitung von KEMPEROL/KEMPERDUR AC Produkten

### **Wichtige Hinweise**

Die Sicherheitsdatenblätter, die Kennzeichnung der Gebinde, die Gefahrenhinweise und die Sicherheitsratschläge auf den Gebinden sind bei Transport, Lagerung und Verarbeitung zu beachten. Bei der Verarbeitung sind die Merkblätter der BG-Chemie zu beachten.

Nutzbeläge unterliegen einer mechanischen Beanspruchung und bedürfen daher einer regelmäßigen Inspektion/Wartung. Je nach festgestelltem Abnutzungsgrad kann ein Nacharbeiten erforderlich sein.

### **Entsorgung**

Entsorgung gemäß den behördlichen Vorschriften. Weitere Hinweise zur Entsorgung sind den jeweiligen Sicherheitsdatenblättern, Abschnitt 13, zu entnehmen.

### **GISCODE**

RMA10

### **Allgemeine Hinweise**

Zeitangaben verkürzen sich bei höheren und verlängern sich bei niedrigeren Umgebungs- und Untergrundtemperaturen.

Den Produkten von KEMPER SYSTEM dürfen keine systemfremden Stoffe zugemischt werden.

Nur zur gewerblichen Nutzung.

Unsere technischen Merkblätter / Technik Informationen und unsere anwendungstechnische Beratung geben jeweils nur den aktuellen Wissensstand in unserem Unternehmen und die Erfahrung mit unseren Produkten wieder. Mit jeder Neuauflage verliert die jeweils vorhergehende technische Information ihre Gültigkeit. Deshalb ist es erforderlich, dass Sie stets das aktuelle Merkblatt zur Hand haben. Die jeweils neuste Fassung ist auf [kemperol.de](http://kemperol.de) unter Medien > Downloads abrufbar. Bei An- und Verwendung unserer Produkte ist in jedem Einzelfall eine eingehende, objektbezogene, qualifizierte Überprüfung erforderlich, ob das jeweilige Produkt und/oder die Anwendungstechnik den spezifischen Erfordernissen und Zwecken genügt. Wir haften lediglich für die Mangelfreiheit unserer Produkte, dies allerdings auch nur, wenn unser jeweiliges Produkt entsprechend unseren Verarbeitungsrichtlinien in den technischen Merkblättern eingesetzt und verarbeitet worden ist. Die sach- und fachgerechte Verarbeitung unserer Produkte fällt daher ausschließlich in den Haftungs- und Verantwortungsbereich des Anwenders (Verarbeiters). Der Verkauf unserer Produkte erfolgt ausschließlich auf der Grundlage unserer Verkaufs- und Lieferbedingungen.

Ausgegeben: Vellmar, 2025-02-17