

System L3

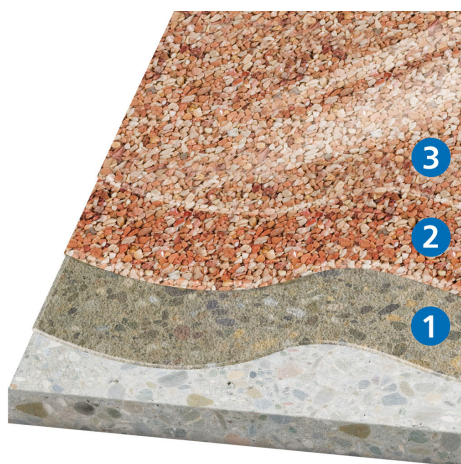
KLB DECOR STONE-CARPET PU Outdoor

Licht- und wetterbeständiger Polyurethanharz-Dekorkies-Belag für Außenbereiche

Das Beschichtungssystem L3 ergibt einen lichtbeständigen, dekorativen Colorkiesbelag für den Außenbereich, z. B. auf Balkon- und Terrassenflächen. Das System kann sowohl offenporig bzw. drainagefähig als auch porenschließend eingebaut werden. Zur Stabilisierung der Oberfläche empfiehlt sich eine zusätzliche Ablack-Schicht wie im Systemaufbau beschrieben.

Der Belag bietet je nach Auswahl des verwendeten Dekorkies zahlreiche Farbmöglichkeiten für eine individuelle Optik. Optionale Abdichtung zwischen Grundierung und Dekorkiesbelag bei der Anwendung auf Balkonen.

Alternative Systeme: [System L4](#) für eine Ausführung, mit Anspruch an reduzierte Emissionen im Innenbereich, [System L2](#) für einen nicht-lichtbeständigen Belag im Innenbereich.



3. Ablacken mit **KLB-SYSTEM POLYURETHAN PU 9010 Flex**
2. Dekorkiesbelag mit **KLB-SYSTEM POLYURETHAN PU 9010 Flex** mit Dekorkies
1. Grundierung mit **KLB-SYSTEM EPOXID EP 52 Spezialgrund**, offene Abstreuerung mit **KLB-Quarzsand**

Systemaufbau

Spalte 1	Im Detail siehe Produktinformation
Gesamt-Schichtstärke	Ca. 5 - 10 mm
Ablacken (3)	KLB-SYSTEM POLYURETHAN PU 9010 Flex
Dekorkiesbelag (2)	KLB-SYSTEM POLYURETHAN PU 9010 Flex mit Dekorkies
Grundierung (1)	KLB-SYSTEM EPOXID EP 52 Spezialgrund*, offene Abstreuerung mit KLB-Quarzsand 0,3/0,8 mm *alternativ kann auch EP 52 RAPID verwendet werden.
Untergrund	Anforderung an den Untergrund gemäß BEB-Arbeitsblätter und unsere Grundierungsübersicht oder Beratung durch TVS oder Anwendungstechnik

Einsatzbereich(e)

Außenflächen:

- Terrassen
- Außenparkflächen

Technische Eigenschaften*

Shore-Härte D (PU 9010 Flex)	65	-	DIN 53505 (nach 28 Tagen)
------------------------------	----	---	---------------------------

In Versuchen ermittelte Werte sind Durchschnittswerte. Abweichungen zur Produkt-Spezifikation möglich.

Prüfzeugnisse

Für das System liegen externe Prüfzeugnisse vor:

- Brandverhalten als Steinteppich nach DIN EN 13501-01:2010-01: B₁-s1
- Leistungserklärung gem. Anhang III der Verordnung (EU) No. 305/2011 (Bauproduktenverordnung)
- Erklärung zur Übereinstimmung von Produkten mit Umweltproduktdeklarationen (EPD)



Bitte beachten Sie die aktuellste Version der Systeminformation. Diese finden Sie auf unserer Website.

Unsere Angaben beruhen auf unseren bisherigen Erfahrungen und Ausarbeitungen. Wir übernehmen Gewähr für die einwandfreie Qualität unserer Produkte. Die Verantwortung für das Gelingen der von Ihnen durchgeführten Arbeiten können wir nicht übernehmen, da wir keinen Einfluss auf die Verarbeitung und Verarbeitungsbedingungen vor Ort haben. Wir empfehlen Ihnen im Einzelfall Versuchsflächen anzulegen. Mit Erscheinen dieser neuen KLB-Systeminformation verlieren die vorausgegangenen Informationen ihre Gültigkeit. Die neueste Version ist elektronisch abrufbar unter www.klb-koetzta.de. Darüber hinaus gelten unsere "Allgemeinen Geschäftsbedingungen."