

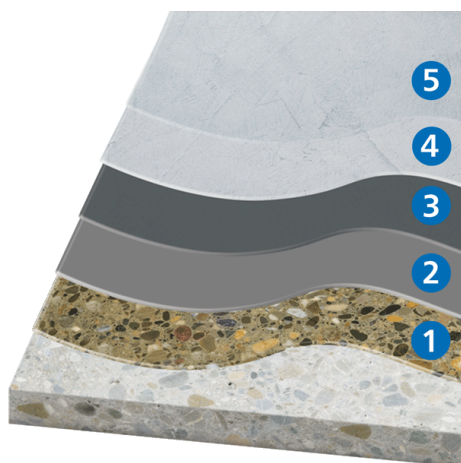
System G14

KLB DECOR DESIGN LOW-VOC EC

Emissionsarme, dekorative Beschichtung mit individueller Farbgestaltung

Das Beschichtungssystem G14 ist ein emissionsarmer, optisch hochwertiger und sehr dekorativer Bodenbelag, dessen abgestimmte Komponenten sowohl in der farblichen als auch handwerklichen Erstellung sehr viele Gestaltungsmöglichkeiten zulassen. Der Belag findet vorwiegend Einsatz im privaten als auch gewerblichen Bereich, wie z.B. Laden- und Ausstellungsflächen, Museen, Eingangsbereiche, Foyers, Treppen, private Wohnbereiche, Loftwohnungen Verwendung. Aufgrund der optionalen Schicht **PU 420** oder **CW 510** kann eine effiziente Egalisierung des Untergrundes erstellt werden. Das System G 14 ist in Verbindung mit der geeigneten Verbundabdichtung **CW 510** ebenfalls geeignet für Bereiche mit Nassbelastung nach DIN 18534 (W1-I bis W3-I), wie z.B. gewerblichen oder privaten Duschen, Duschen und Umkleierbereichen in Sportstätten sowie Sanitärbereichen.

Alternatives System: [System N4](#) als Variante für Wandbeläge.



5. Mattversiegelung mit **KLB-SYSTEM POLYURETHAN PU 811 E**
4. Beschichtung mit **KLB-SYSTEM EC 450 DECOR**
3. Beschichtung mit **KLB-SYSTEM EC 450 DECOR**
2. Elastische Zwischenschicht* mit **KLB-SYSTEM POLYURETHAN PU 420**
1. Grundierung mit **KLB-SYSTEM EPOXID EP 724 E Haftgrund Super**

Systemaufbau

Schicht	Im Detail siehe Produktinformation
Gesamt-Schichtstärke	ca. 2,0 - 2,5 mm
Mattversiegelung (5)	KLB-SYSTEM POLYURETHAN PU 811 E
Zweite Spachtelschicht (4)	KLB-SYSTEM EC 450 DECOR
Erste Spachtelschicht (3)	KLB-SYSTEM EC 450 DECOR
Elastische Zwischenschicht (2)	KLB-SYSTEM POLYURETHAN PU 420
Grundierung (1)	KLB-SYSTEM EPOXID EP 724 E Haftgrund Super
Untergrund	Anforderung an den Untergrund gemäß BEB-Arbeitsblätter und unsere Grundierungsübersicht oder Beratung durch TVS oder Anwendungstechnik

Einsatzbereich(e)

Büros und Öffentliche Einrichtungen:

- Dekoration und Design
- Wohnen
- Museum
- Emissionsarme Beschichtungen

Sonderlösungen:

- Emissionsarme Beschichtungen
- Funktionale Wandbeschichtungen

Technische Eigenschaften*

Glanzgrad (PU 811 E)	15 bei 85°	-	DIN 67530
----------------------	------------	---	-----------

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

Prüfzeugnisse

Für das System liegen externe und interne Prüfzeugnisse vor:

- Prüfung CW 510 nach EAD 030352-00-0503 (ehemals ETAG 022), Prüfzeugnis ETA-23/0766.
- Klassifizierung des Brandverhaltens nach DIN EN 13501-01:2018 (ohne Abdichtung oder elastische Zwischenschicht): B_{fl}-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."