

## System G13

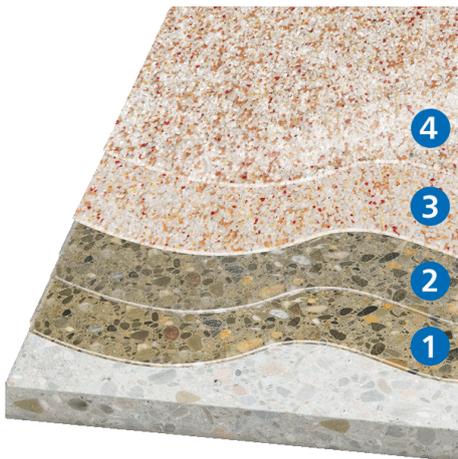
### KLB DECOR PU RX ColorQ

Rutschhemmender, dekorativer Polyurethanharz-Belag mit Hochglanz-Kopfsiegel

Das Beschichtungssystem G13 erfüllt Anforderungen an hart-elastische, rutschhemmende und dekorative Bodenbeläge mit einer Rutschhemmklasse R11 bis R13. Das System ist für eine leichte bis mittlere mechanische Belastung ausgelegt und wird vornehmlich bei verformungsanfälligen Untergründen wie z.B. Gussasphalt, Metall, Holz und Mischuntergründen eingesetzt.

Die zur Kopfversiegelung des Colorquarzsandes empfohlene Versiegelung ist lichtstabil. Hinsichtlich einer möglichen Veränderung der Rutschhemmung bitten wir Sie dazu jedoch, mit unserem Außendienst oder dem Technischen Vertriebsservice Rücksprache zu halten!

**Alternative Systeme:** [System G6](#) für eine schnellhärtende, unifarbene Ausführung, [System G5](#) ohne erhöhten optischen Anspruch.



4. Kopfversiegelung mit **KLB-SYSTEM POLYURETHAN PU 484**
3. Beschichtung mit **KLB-SYSTEM EPOXID EP 99**, gemischt mit **KLB-Mischsand 3/1**, Vollabstreuung mit **KLB-Colorsand CQS-46xx**
2. Kratzspachtelung mit **KLB-SYSTEM EPOXID EP 50** mit **KLB-Mischsand 2/1**
1. Grundierung mit **KLB-SYSTEM EPOXID EP 50**, offene Abstreuung mit **KLB-Quarzsand**

#### Systemaufbau

Schicht	Im Detail siehe Produktinformation
Gesamt-Schichtstärke	Ca. 2,5 - 3 mm
Versiegelung (4)	<b>KLB-SYSTEM POLYURETHAN PU 484</b>
Beschichtung (3)	<b>KLB-SYSTEM EPOXID EP 99</b> mit <b>KLB-Mischsand 3/1</b> , Vollabstreuung mit <b>KLB-Colorsand CQS-46xx</b>
Kratzspachtelung (2)	<b>KLB-SYSTEM EPOXID EP 50*</b> mit <b>KLB-Mischsand 2/1</b>
Grundierung (1)	<b>KLB-SYSTEM EPOXID EP 50*</b> <small>*alternativ können auch EP 52 Spezialgrund, EP 52 RAPID usw. verwendet werden, ggf. Beratung einholen</small>
Untergrund	Anforderung an den Untergrund gemäß BEB Arbeitsblätter und unsere Grundierungsübersicht oder Beratung durch TVS oder Anwendungstechnik

**Einsatzbereich(e)**

**Industrie:**

- Fertigung und Produktion
- Lager und Logistik

**Lebensmittel:**

- Lebensmittelmärkte und Verkaufsräume
- Kühl- und Tiefkühlräume

**Eigenschaften**

- Einsatzbereich - Innen
- Flüssigkeitsdicht
- Mechanisch belastbar
- Starr
- Dekorativ
- Glänzend
- Rutschhemmend R11
- Strukturiert

**Prüfzeugnisse**

Für das System liegen externe Prüfzeugnisse vor:

- Rutschhemmklasse R11 V4 nach DIN 51130 und BGR 181
- 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](http://www.klb-koetzta.de). Darüber hinaus gelten unsere "Allgemeinen Geschäftsbedingungen."