

Einfache Problemlösung in wenigen Minuten



Da Grundierungs- bzw. Belagsarbeiten erst nach dem Verschluss von Rissen und auf geeignetem, möglichst ebenem und vorbereitetem Untergrund begonnen werden dürfen, bietet das schnellhärtende, universell einsetzbare **KLB-SYSTEM POLYURETHAN PU 1900** eine unkomplizierte, schnelle Lösung.

KLB-SYSTEM POLYURETHAN PU 1900

Das besonders reaktive 2-komponentige Polyurethan-Spezialharz eignet sich für Risse oder Fugen in Beton und Estrich sowie zur Verklebung von Bauelementen. Erhältlich auch in der praktischen 0,5 kg-Spritzflasche zur Mischung des Materials.

KLB-SYSTEM POLYURETHAN PU 1900 erweist sich mit seinen vielseitigen Anwendungsmöglichkeiten als echtes Multitalent und kompakter Baustellenhelfer, der in keinem Baustellenkoffer fehlen sollte.



Das überzeugt:

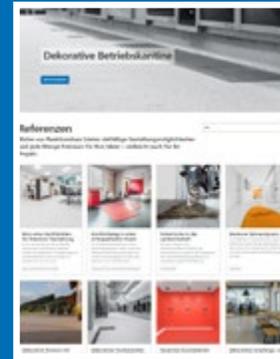
- sehr schnellhärtendes Material
- hydrolyse- und verseifungsbeständig
- kurze Stillstandszeiten auf der Baustelle
- überarbeitbar mit Epoxidharz ohne Zwischenabsandung
- ohne Vorgrundierung anwendbar

Gute Böden haben ein System.

Weitere Produkte, Systeme, Referenzen und Broschüren finden Sie auf unserer Website:



www.klb-koetzal.de/systemfinder



www.klb-koetzal.de/klb-referenzen

Folgen Sie uns auch auf diesen Kanälen:



KLB KÖTZTAL Lacke + Beschichtungen GmbH
Günztalstraße 25
89335 Ichenhausen
info@klb-koetzal.de
Telefon +49 (0) 8223-96 92-0
Telefax +49 (0) 8223-96 92-100



www.klb-koetzal.de



Kompakter Baustellenhelfer: Ein Multitalent vor Ort.

KLB-SYSTEM POLYURETHAN PU 1900
zur schnellen Riss- und Fugenanierung



Verfügbar in der praktischen kleinen Verpackungseinheit



KLB-SYSTEM POLYURETHAN PU 1900 kommt in einer 0,5 kg-Spritzflasche pro Gebindeeinheit – angepasst auf die Verbräuche auf der Baustelle. Das Produkt passt problemlos in jeden Werkzeugkoffer und in jedes Baustellenfahrzeug. Es ist somit immer dabei und allzeit griffbereit.

Einsatzbereiche:

- bei Rissen im Untergrund.
- für das Verschließen von Scheinfugen.
- zur Klebung von Profilen, Metallschienen, Winkeln und anderen Bauteilen.
- als kraftschlüssige Wand- und Bodeninjektion.
- zum Verankern von Dübeln.



Schnell und einfach in der Anwendung

Die Mischung der Komponenten A und B erfolgt innerhalb der mitgelieferten praktischen Verpackungseinheit. Dabei wird Komponente B in die ausreichend große Spritzflasche zu Komponente A gekippt und anschließend kräftig geschüttelt.



Die darauffolgende Füllung des Risses mit dem angemischten Material erfolgt großzügig und vollständig, sodass das niedrigviskose Harz gut in die Poren, Risse und Kapillaren eindringen kann. Überschüssig aufgetragenes Material kann im Anschluss wieder problemlos abgetragen werden.

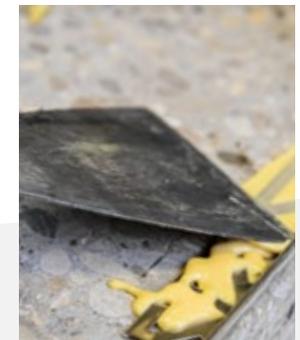


Aufgrund des sehr guten Penetrationsvermögens und der hohen Benetzungsfähigkeit eignet sich **PU 1900** auch auf kritischen Untergründen und weist eine hohe Feuchtigkeitstoleranz auf.



Effektivität und Effizienz in einem Produkt

Nach einer kurzen Wartezeit von **25 - 30 Minuten** nach der Verarbeitung ist das Produkt vollständig durchgehärtet und kann wieder mechanisch beansprucht werden. Eine Überbeschichtung auf dem geübneten Untergrund ist nach **40 Minuten** möglich. Es ergibt sich ein kraftschlüssiger Verbund mit guter Haftung und einer guten Chemikalienbeständigkeit.



KLB-SYSTEM POLYURETHAN PU 1900 ist ein praktischer Helfer für jede Baustelle. Die universellen Eigenschaften des Spezialharzes beschleunigen die Vorbereitung der Beschichtungsarbeiten in vielen Situationen. Durch die Zugabe von Sand kann PU 1900 auch als schnellhärtender und rasch überarbeitbarer Reparaturmörtel genutzt werden. Für die vielfältigen Einsatzzwecke wird **nur ein Produkt** benötigt – das spart Kosten für unnötige Wartezeit.

KLB-SYSTEM POLYURETHAN PU 1900

| | |
|------------------------------------|--|
| Mischungsverhältnis | A : B = 100 : 100 |
| Verarbeitungszeit | 10 min (20 °C) |
| Verarbeitungstemp. | mind. 10 °C (Raum und Boden) |
| Härtungszeit und Überarbeitbarkeit | ca. 40 min (20 °C) |
| Biegezugfestigkeit (28 Tage) | 5 N/mm ² (1 : 5 mit KLB 1) |
| Druckfestigkeit (28 Tage) | 20 N/mm ² (1 : 5 mit KLB 1) |