

**BODEN-
AUSGLEICHSMASSE
KÖSTER SL Premium**

TECHNISCHE DATEN

KONTAKT

Schnell, sicher, dauerhaft



Technische Daten	KÖSTER SL Premium
Druckfestigkeit (28 Tage)	ca. 45 N / mm ²
Biegezugfestigkeit (28 Tage)	ca. 10 N / mm ²
Schwindmaß	< 0,5 mm / m
Verschleißwiderstand BCA	AR 0,5*
Haftzugfestigkeit auf Beton	bis zu 4 N / mm ²
Topfzeit	ca. 20 min (+ 20 °C)
begehbar nach	ca. 3 - 4 Stunden** (+ 20 °C)
Schichtdicke (auf mineralischen Untergründen)	2 - 15 mm, in Vertiefungen bis 30 mm
befahrbar	ca. 24 Stunden** (Weichbereifung)
Untergrundvorbereitung	nach Bedarf Strahlen, Fräsen oder Abbürsten, Voranstrich
Primer	KÖSTER SL Primer: porenoffene Grundierung, einfacher Auftrag ausreichend
Verarbeitung	Rakel, Stachelwalze
Vorbereitung für anschließende Harzbeschichtungen	Abschleifen (für KÖSTER Kunstharzbeschichtungen) ausreichend

* jeweils der bestmögliche Wert
** temperaturabhängig



KÖSTER BAUCHEMIE AG
Dieselstraße 1-10, 26607 Aurich
Telefon: +49 4941 9709-0, Fax: +49 4941 9709-40
info@koester.eu, www.koester.eu



Handelsregister Aurich HRB 377 - Vors. d. Aufsichtsrats: Dietrich Köster
Vorstand: Johann J. Köster, Dr. Dieter Köster
Tel. 04941/9709-0 - Fax 04941/9709-40 - info@koester.eu - www.koester.eu



VERARBEITUNG

KÖSTER SL Premium



1. Untergrundvorbereitung



2. Grundierung mit KÖSTER SL Primer



Das Ergebnis: ein schnell und sicher ausgeführter dauerhafter Bodenausgleich



3. Mit geeigneten Rührwerk mindestens drei Minuten intensiv mischen



4. Direkt nach dem Anmischen in gewünschter Schichtdicke verteilen



5. Auf größeren Flächen wird die Bodenausgleichsmasse mit einem Zahnrakel verteilt



6. Abschließend das Material mit einer Stachelwalze entlüften

Die wesentlichen Eigenschaften auf einen Blick:

- schnell und einfach zu verarbeitende robuste Bodenausgleichsmasse
- sehr hohe Druckfestigkeit mit 45 N/mm²
- ausgezeichnete Fließfähigkeit
- NEU: Zwei-Phasen-schwundkompensiert – daher mit KÖSTER VAP I 06 Primer auch auf Kunstharzböden einsetzbar!
- 90% weniger Schwinden als herkömmliche Bodenausgleichsmassen
- einfaches und klumpenfreies Anrühren
- außergewöhnlich homogen in der Erhärtung, daher: keine weiche Schicht an der Oberfläche!
- für einfache und sichere Verarbeitung entwickelt – hohe Ausführungssicherheit
- ergibt eine glatte, auch direkt nutzbare Oberfläche
- rissfreie Erhärtung auch bei unterschiedlicher Schichtstärke
- begehrbar nach ca. 3 - 4 Stunden*
- Fliesenverlegung nach ca. 4 - 6 Stunden* möglich
- Parkett-, Teppichböden nach 24 Stunden*
- Kunststoffbeschichtungen nach 24 Stunden*
- hohe Verbundhaftung zum Untergrund
- keine Unsicherheit mehr bezüglich der Saugfähigkeit des Untergrunds und kein (unsicheres) Vorwässern mehr nötig durch Verwendung von KÖSTER SL Primer

*temperaturabhängig