

auf Fußbodenheizung



TECHNISCHE DATEN

KONTAKT

BODEN- AUSGLEICHSMASSE KÖSTER SL Flex



Technische Daten	KÖSTER SL Flex
Topfzeit (DIN EN 16945)	ca. 20 Min. (+ 20 °C)
Verarbeitungstemperatur	+ 5 °C bis + 30 °C
Schüttgewicht Pulver	ca. 1,3 g / cm ³
Erstarrungsbeginn	> 60 Minuten
Erstarrungsende	< 120 Minuten
Druckfestigkeit (28 Tage)	ca. 30 N / mm ²
Biegezugfestigkeit (28 Tage)	ca. 10 N / mm ²
Haftzugfestigkeit (je nach Untergrund)	bis 3 N / mm ²
begehrbar nach	ca. 4 Stunden*
Fliesenverlegung nach	ca. 6 Stunden*
Parkett-, Teppichböden, PVC nach	48 - 72 Stunden*
	*temperaturabhängig
Wasserzugabe	5,2 Liter pro Sack
Schichtdicke auf Flächen	2 mm bis 15 mm
in Vertiefungen	bis 30 mm
auf glatten Untergründen	bis 15 mm
Verbrauch	ca. 1,6 kg Pulver / m ² / mm Schichtdicke



Köster Luxembourg
info@koester.lu - www.koester.lu
Tel: +352750786

auf Fliesenuntergründen

auf Holzuntergründen

auf Fußbodenheizung



Handelsregister Aulich HRB 377 - Vors. d. Aufsichtsrats: Dietrich Köster
Vorstand: Johann J. Köster, Dr. Dieter Köster



VERARBEITUNG VERARBEITUNG

KÖSTER SL FLEX



1. Untergrundvorbereitung:
Befestigung loser Dielen und
Verschließen von Fehlstellen



2. Grundierung mit
KÖSTER VAP I 06



Das Ergebnis: ein schnell und sicher ausgeführter dauerhafter Bodenausgleich



3. Aufbringen von KÖSTER
Armierungsgewebe auf den
Holzuntergrund



4. Direkt nach dem Anmi-
schen (mind. 3 Minuten) in
gewünschter Schichtdicke
verteilen



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



6. Abschließend das Material
mit einer Stachelwalze
entlüften

Die Vorteile auf einen Blick:

- sehr gute Verbundhaftung auf verschiedenen Untergründen: Holz, Fliesen, Gussasphaltestrich, Stahl, Beton, Estrich
- frühbelastbare Reparatur- und Ausgleichsschicht auf Fliesenuntergründen
- hohe Flexibilität: nimmt Bewegungen eines Holzuntergrundes und hohe Punktbelastungen auf
- stabilisiert z. B. Holzuntergründe durch hohe Biegezugfestigkeit
- begehbar nach ca. 4 Stunden*
- Fliesenverlegung nach ca. 6 Stunden*
- Parkett-, Teppichböden, PVC nach 48 - 72 Stunden*
- während der Verarbeitung hochfließend und selbstglättend
- in einem Arbeitsgang in 2 - 15 mm Schichtstärke verarbeitbar, in Vertiefungen bis zu 30 mm
- härtet spannungsfrei aus
- leicht zu verteilen
- gieß- und pumpfähig

* temperaturabhängig