

VERLEGEN VON BODENBELÄGEN AUF FLIESSANHYDRIT-UNTERLAGSBÖDEN (KALZIUMSULFATGEBUNDENE FLIESSMÖRTEL)

1. Prüfung des Untergrundes

Der Untergrund muss visuell und mechanisch auf Oberflächenfestigkeit, Feuchte und vorhandene Trenn- und Sinterschichten überprüft werden. Die Oberflächenfestigkeit wird mit der Gitterritz-Methode überprüft. Die Untergrundoberfläche wird dabei mit einer definierten Kraft mechanisch angeritzt. Das Erscheinungsbild gibt Aufschluss über die Oberflächenfestigkeit des Untergrundes.

Feuchtigkeitsmessung: zur Ermittlung des Prüfpunktes können elektronische Feuchtemessgeräte verwendet werden. Zur genauen Bestimmung der Feuchte im Untergrund muss mit dem CM-Gerät gemessen werden (Einwaage 100 g).

Für die zulässigen Feuchtwerte verweisen wir auf unser Merkblatt „Feuchtwerte nach SIA 253“.

Vorhandene Trennschichten (z.B. Farbe durch Spritzen der Decke, Wände und Türzargen) oder Sinterschichten müssen durch Abschleifen entfernt werden. Dies stellt eine Mängelbeseitigung dar.

2. Vorbereitung des Untergrundes

Der Untergrund wird vor dem Aufbringen von Grundierungen angeschliffen. Bewährt hat sich ebenfalls das Bürsten mit dem Topfbürstenteller. Da hierbei Feinstaub entsteht, muss die Oberfläche mit einem geeigneten Industriestaubsauger gründlich abgesaugt werden.

3. Grundieren

Das Aufbringen eines Vorstrichs auf Fließanhydrit-Unterlagsböden ist notwendig.

Wir empfehlen:

- Klebamul Micro Grund	Dispersions-Vorstrich	lösemittelfrei
- Klebamul EG	Dispersions-Vorstrich	lösemittelfrei
- Klebapox FS 5	Epoxidharz-Vorstrich	lösemittelfrei
- Klebapur PU Grund	1-Komp. Polyurethan-Vorstrich	lösemittelfrei
- Klebatex KG	Kunstharz-Vorstrich	lösemittelhaltig

Die Trockenzeit beträgt für die lösemittelfreien Produkte 24 Stunden und für Klebatex KG 3 Stunden.

Erfolgt die Verklebung von Parkett mit Klebapur PU Parkett, Klebamer Hybrid oder Klebamer SMP ist das Grundieren nicht erforderlich.

4. Spachteln

Für die Verklebung von dampfdichten Belägen ist eine Spachteldicke von 2 mm empfehlenswert. Bei Schichtdicken oberhalb 3 mm ist das Grundieren mit Klebapox FS 5 notwendig bzw. der Einsatz unserer gipsgebundenen Spachtelmasse Klebaplan AP empfehlenswert.

Bitte beachten Sie die Empfehlungen in unseren technischen Produktdatenblättern.