



Foto: BARiT

BARiT FUSSBODENAUSGLEICH | Bodenkonstruktionen

BARiT DÜNNAUSGLEICH TYP S111

Zum dünnen Ausgleichen von verlegereifen Untergründen bietet BARiT einen faserarmierten Dünn- und Schnellausgleich Typ: S111. Aufgrund der Verlaufeigenschaften wird eine gute Ebenflächigkeit erzielt.

Der Dünnausgleich S111 ist eine kunststoffvergütete, faserarmierte Schnellspachtelmasse zum Spachteln und Ausgleichen von verlegereifen Untergründen. Der BARiTS111 ist schnell trocknend, spannungsarm und hat einen guten Verlauf. Der selbstnivellierende zementgebundene Feinmörtel kann in Schichtdicken von 3 – 15 mm als Verbundausgleich auf zementären Untergründen wie Beton aufgetragen werden. BARiT S111 ist nach 2 Tagen belastbar. Die Verlegung muss auf ebenem Untergrund vgl. DIN 18202 Tabelle 3 Zeile 3/4 erfolgen; Löcher, Wellen etc. müssen vorher ausgefüllt werden.

BARiT DÜNNAUSGLEICH D800

Zum dünnen Ausgleichen von verlegereifen Untergründen bietet BARiT einen faserarmierten Dünn- und Schnellausgleich Typ: D800. Aufgrund der Verlaufeigenschaften kann eine gute Ebenflächigkeit erzielt werden.

Der BARiT D800 ist eine kunststoffvergütete Schnellspachtelmasse zum Spachteln und Ausgleichen von verlegereifen Untergründen. BARiT D800 ist schnell trocknend, spannungsarm und hat einen guten Verlauf. Der selbstnivellierende zementgebundene Feinmörtel kann in Schichtdicken zwischen 9 - 40 mm als Verbundausgleich auf zementären Untergründen wie Beton aufgetragen werden. Der BARiT D800 ist nach 2 Tagen belastbar. Die Verlegung muss auf ebenem Untergrund vgl. DIN 18202 Tabelle 3 Zeile 3/4 erfolgen; Löcher, Wellen etc. müssen vorher ausgefüllt werden.

BARiT KH-BETON KUNSTHARZ-BETON

Zum schnellen und toleranzausgleichenden Unterbodenausgleich bietet BARiT einen kunstharzgebundenen Beton. Der kunstharzgebundene Beton kann starke unterschiedliche Höhen und starke Toleranzen ausgleichen. Bei der Erfordernis von Gefällen und einem Auffüttern des Unterbodens auf +/- 0 mm lässt sich der KH-BETON über Höhenbolzen verlegen und verziehen.

Der BARiT KH-BETON wird über eine Epoxidharzhaftbrücke im Verbund eingebaut. Der schwindfreie BARiT KH-BETON kann auch Löcher, Wellen etc. ausgleichen und lässt Dicken von 0-250 mm zu.

BARiT KH-BETON besteht aus Quarzgranulaten, Riesel und wird mit lösemittelfreiem Epoxidharz gebunden. Der BARiT KH-BETON ist schwindfrei und nach 8 Stunden zum weiteren Abspachteln belegreif, nach 24 Stunden belastbar.

Quick Info

- ebenflächig
- schnelle Belegreife
- Höhenausgleich
- schwindarm

TYP	S111	D800	KH-BETON
Einsatzgebiete	Altbausanierung Neubau	Altbausanierung Neubau	Altbausanierung Neubau
Eignung	Fein- und Nivellierspachtel	Fein- und Nivellierspachtel	Schnellausgleich mit Verzug auf O-Punkt
Rohstoffbasis	Zement-, Feinmörtel	Zement-, Feinmörtel	Kunstharzmörtel
Bindemittel	Kunststoffmodifiziert	Kunststoffmodifiziert	Epoxidharz
Füllstoffe/Pigmente	Additive	Additive	-
Technische Eigenschaften	hydraulisch-mineralisch gebunden gemäß DIN EN 13 813	hydraulisch-mineralisch gebunden gemäß DIN EN 13 813	Epoxidharz gebunden
Auftragsstärke	3 - 15 mm	9 - 40 mm	0 - 250 mm
Eigengewicht	1,6 kg/m ²	1,6 kg/m ²	2 kg/m ²
Druckfestigkeit DIN 1164**	50 N/mm ²	39 N/mm ²	> 40 N/mm ²
Biegezugfestigkeit DIN 1164**	12 N/mm ²	8 N/mm ²	-
Verarbeitung	leichtes Mischen, manuelles Ver- dichten	leichtes Mischen, manuelles Ver- dichten	leichtes Mischen, manuelles Verdichten und glätten
Umweltverträglichkeit	schadstofffrei, ungiftig, voll recyclebar	schadstofffrei, ungiftig, voll recyclebar	lösemittelfrei, ungiftig
Anwendung	Innen	Innen	Innen
Aushärtung bei 20°C Belegreif Belastbar	nach 2 Tagen	nach 2 Tagen	nach 12 Stunden nach 24 Stunden

** mit Prismamethode