

2. Trockenputz

- Untergrund, Anforderung und Montage

2. Trockenputz

Untergrund, Anforderung und Montage

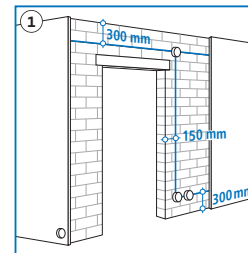
Rigips-Trockenputz nach DIN 18181 ist eine Wandbekleidung aus Rigips Bauplatten RB, 12,5 mm, die mit Rifix Ansetzbinder nach DIN EN 14496 unmittelbar ohne Dämmschicht an senkrechte Bauteile angesetzt wird. Er bietet somit eine rationelle Bekleidung von vorhandenen Wänden.

Untergrund-Anforderungen

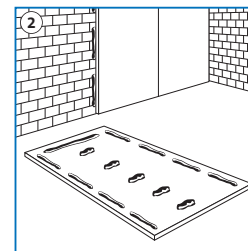
- Der Untergrund muss schalölfrei, trocken, schwindfrei, frostfrei, ausreichend tragfähig, schlagregendicht, gegen aufsteigende Feuchte geschützt sein.
- Kalkputz als Untergrund ist nicht geeignet (entfernen!)
- Frischer Beton muss vor dem Ansetzen mindestens 28 Tage alt und trocken sein.
- Glatten Untergrund (z. B. Beton) mit Rikombi Kontakt vorbehandeln.
- Stark saugenden Untergrund (z. B. Porenbeton) mit Rikombi Grund vorbehandeln.
- Fliesen sowie tapezierte und geputzte Flächen sind nur nach eingehender Überprüfung der Haftung und Tragfähigkeit bzw. Reinigung als Untergründe geeignet!
- Das Mauerwerk muss vollfugig gemauert sein.
- Die notwendigen Untergrundvorbehandlungen sind auf die jeweiligen baustellenspezifischen Gegebenheiten abzustimmen.

Montage

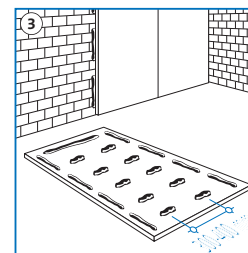
- Vor dem Ansetzen sind alle Unterputz-Installationen abzuschließen. Abzweige und Elektro Dosen sollten mit einem Überstand von 20 mm in der Wand eingesetzt sein.
- Die zugeschnittenen Rigips Bauplatten RB sind, mit der Rückseite nach oben, auf ebener Unterlage zu stapeln.
- Rifix Ansetzbinder anrühren und pastenstief, am Plattenrand streifenförmig und auf der Plattenfläche in Batzen, aufbringen (Bild 2).
- Die Batzengröße beträgt ca. 100 mm, der Batzenabstand ca. 300 bis 400 mm bei Rigips-Platten die als Untergrund für keramische Beläge z. B. Fliesen verwendet werden (Bild 3).
- Rifix Ansetzbinder in Bereichen von Fensterlaibungen, Waschbecken, Konsolen, Schornsteinwandungen usw. vollflächig ≥ 10 mm ansetzen. Schornsteinwandungen dürfen während des Betriebs nicht über 45 °C aufgeheizt werden.



Alle Unterputz-Installationen sind vorher abzuschließen



Aufbringen des Rifix Ansetzbinders



Ansetzbinder für Rigips-Platte als Untergrund für keramische Beläge z. B. Fliesen

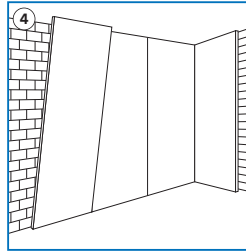
Rigips-Tipp

Aus Montagegründen empfehlen wir folgende Reihenfolge einzuhalten:

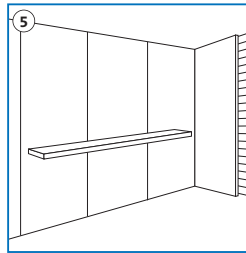
1. Montage Dach-/Deckenbekleidung
2. Trockenputz

2. Trockenputz

- Die mit Rifix Ansetzbinder belegten Platten mit dem Richtscheit bzw. geradem Kantholz anklopfen und die dicht gestoßenen Platten großflächig untereinander lot- und fluchtrecht ausrichten.



Ansetzen des Trockenputzes



Ausrichten des Trockenputzes

! Wichtige Hinweise

- Bauteil-Trennfugen sind in den Trockenputz zu übernehmen.
- Ansonsten sind in Abständen ≤ 15 m bei Massivbauten bzw. ≤ 10 m bei Skelettbauweisen Fugen anzuordnen. Lasten ≥ 15 kg sind im tragenden Bauteil zu befestigen.
- Nicht zu vermeidende Querfugen im Trockenputz sind mit Bewehrungsstreifen auszuführen.