

Trockenbauwände, die mit Rigips Habito beplankt sind, zeichnen sich durch eine Reihe von besonderen Eigenschaften und Vorteilen aus. Insbesondere die Lastenbefestigung ohne Dübel, die robuste Oberfläche und der hohe Schallschutz spielen hier eine herausragende Rolle.

Wie bei harten und robusten Plattenwerkstoffen üblich, erzielt man beste Verarbeitungsergebnisse bei der Verwendung von abgestimmten Systemkomponenten und geeignetem Werkzeug:

- Die Verschraubung der Rigips Habito an RigiProfil MultiTec-Profilen erfolgt mit Rigips Habito Schnellbauschrauben.
- Die Befestigung an UA-Profilen erfolgt mit Rigips Schnellbauschrauben TB (mit Bohrspitze).
- Die Fugenverspachtelung der Rigips Habito erfolgt mit VARIO Fugenspachtel und Glasfaserbewehrungsstreifen.

Systemkomponenten der Rigips Habito:



- Plattenabschnitte ab ca. 50 cm lassen sich durch Ritzen und Brechen auf dem Plattenstapel erstellen.
- Zum Brechen der Platte ist ein gewisser Kraftaufwand erforderlich. Das Einschneiden des rückseitigen Kartons ist nicht nötig, da er beim ruckartigen Anheben der Platte sauber getrennt wird.
- Für kleinere Abschnitte wird eine Kreissäge, nach Möglichkeit mit integrierter Staubabsaugung, verwendet.
- Zur Verschraubung an die Unterkonstruktion haben sich Schlagschrauber bzw. Impulsschrauber z. B. vom Hersteller Makita das Modell DTS 141 bewährt.
- Weiterhin sind die allgemeinen Rigips Verarbeitungsrichtlinien Trockenbau in der aktuellen Version zu beachten.



Die Angaben in dieser Druckschrift basieren auf unseren derzeitigen technischen Kenntnissen und Erfahrungen sowie auf den entsprechenden DIN-Normen der neuesten gültigen Fassungen, Nachweisen durch Allgemeine bauaufsichtliche Prüfzeugnisse. Technische Veränderungen von DIN-Normen, Baustoffen und ihren Eigenschaften oder unserer Systeme können eine teilweise oder komplette Neubewertung des Sachverhaltes notwendig werden lassen. Die hier abgedruckten Angaben befreien den Verwender wegen der Fülle möglicher Einflüsse bei der Verarbeitung und Anwendung unserer Produkte nicht von eigenen Prüfungen und Versuchen und stellen nur allgemeine Richtlinien dar. Eine rechtlich verbindliche Zusicherung bestimmter Eigenschaften oder der Eignung für einen konkreten Einsatzzweck kann hieraus nicht abgeleitet werden. Etwaige Schutzrechte sowie bestehende Gesetze und Bestimmungen sind vom Verwender stets in eigener Verantwortung zu beachten. Änderungen, die dem technischen Fortschritt dienen, behalten wir uns vor. Weiterhin verweisen wir auf die allgemeinen Geschäftsbedingungen der Rigips GmbH in Bezug auf technische Beratungen.