

weber.sys 834

Fliesenbauplatte, Rohrkasten

Mineralisch beschichtete Leichtbauplatte aus extrudiertem Polystyrol

Produktsteckbrief

- Für Renovierung und Neubau
- Verkleidung von Badewannen
- Zum Flächenausgleich

Produktvorteile

- Wasserundurchlässig
- Wärmedämmend
- unverrottbar

Produktbeschreibung

weber.sys 834 ist eine Fliesenbauplatte mit beidseitig mineralischer Beschichtung

Anwendungsgebiet

Mit der Fliesenbauplatte **weber.sys 834** und **weber.sys 834 RK** werden schnell und wirtschaftlich direkt verfliesbare Flächen erstellt, Badewannen verkleidet oder ganze Waschtische gebaut. Der Kreativität beim Einsatz dieser Platte sind nahezu keine Grenzen gesetzt. Die Fliesenbauplatten sind einsetzbar auf Beton, Estrich, Mauerwerk, Putz, Klinker, Holz, Metall- und Holzständerwerke. **weber.sys 834** ist auch zur Beplankung von Trockenbauwänden im Feuchtbereich geeignet und außen als ideale Ansetz- und Verlegefläche im Sockelbereich.

Produkteigenschaften

- Geringes Gewicht
- Direkt ohne Grundierung beschichtbar
- Einfache, schnelle Verarbeitung
- Einfache Verbindung durch Klebetechnik
- Für innen und außen

Technische Werte

Farbton	Grau
Basisfarbe	Grau
Zusammensetzung	Extrudiertes Polystyrol-Hartschaumelement, mineralischer Mörtel

Lagerung

Lagerbedingungen	Lagerung und Transport auf stabilem und ebenem Untergrund. Vor Feuchtigkeit, Nässe, Hitze sowie Staub schützen.
------------------	---

Verarbeitung

Untergrundvorbereitung

- Die Untergründe dürfen trocken oder mattfeucht, müssen aber tragfähig sein. Haftungsmindernde Bestandteile entfernen oder Platten zusätzlich mechanisch befestigen.
- Die notwendigen Untergrundvorbehandlungen sind auf die jeweiligen baustellenspezifischen Gegebenheiten abzustimmen.

weber.sys 834

Fliesenbauplatte, Rohrkasten

Verarbeitung

Einbau auf Ständerwände:

- Zuschnitt von Hand mit einem Fuchsschwanz, einer Stichsäge oder scharfen Messer.
- Im Wandbereich im Punkt-Wulst-Verfahren mit **weber.xerm** Fliesenklebern auf dem tragfähigen Untergrund verkleben, bei Arbeiten unter Zeitdruck mit schnell abbindenden Klebern. Bei nicht tragfähigen Untergründen Platten zusätzlich mit 5 Tellerdübeln pro m² mechanisch (an den Mörtelbatzen) befestigen.
- In Bereichen hoher Druckbelastung durch nachfolgend angehängte Teile (z. B. Waschbecken, Schränke, ...) müssen die Mörtelbatzen eng aneinander liegend aufgetragen werden.
- Die Plattenstöße der Fliesenbauplatten brauchen bei nachfolgender Fliesenüberdeckung von mindestens 4 cm nicht weiter bearbeitet werden. Bei geringerer Überdeckung die Plattenstöße mit mineralischen Fliesenklebern **weber.xerm** oder 2-K-Klebern **weber.xerm 847** oder **weber.epox design** kraftschlüssig verbinden.
- Im Bodenbereich sind die Fliesenbauplatten, z.B. mit **weber.xerm 850 Plus** oder **weber.xerm 853 F**, vollflächig zu verkleben. Stoßfugen sind zu verkleben und unter Einlage von **weber.sys 835** abzuspachteln.
- Holzfußböden sind auf Tragfähigkeit zu überprüfen (verrottetes Holz auswechseln) und zusätzlich zur vollflächigen Verklebung mit geeigneten Holzschrauben mit Unterlegscheiben oder Metalltellerdübeln im Abstand von max. 40 cm zu befestigen.
- Bei Einsatz auf Ständerwänden, erste Beplankungslage mit geeigneten Gipskarton- bzw. Gipsfaserplatten in Trockenbauweise. Fliesenbauplatte als 2. Lage aufbringen, Verschraubung durch Schnellbauschrauben mit Unterlegscheibe.
- Die Schrauben dürfen - wie beim Trockenbau - die Beschichtung nicht durchdringen. Rastermaß der Unterkonstruktion beachten. Platten waagerecht verarbeiten.
- Zur Erstellung von Regalen, Rohrkästen, Badewannenverkleidungen genügt bei leichten mechanischen Belastungen die Verklebung mit **weber.xerm 861**. Bei starken mechanischen Belastungen (z. B. Podesten) erfolgt die Verklebung mit **weber.epox design**.

Allgemeine Hinweise

Bei Feuchtigkeitsbelastung die Stoßbereiche unter Einlage von **weber.sys 835** mit **weber.xerm 861** abspachteln. In Bereichen, die einer Dehnung unterliegen, wie z. B. Eckfugen, Dehnungsfugen und Anschlussfugen, werden **weber.tec 828** Dichtbänder mit **weber.tec 822** eingeklebt und 20 cm breit abgedichtet

Durchbrüche in der Fliesenbauplatte, die durch Rohrdurchführungen, Verdübelungen o. ä. zu Undichtigkeiten der Flächen führen könnten, sind ausreichend mit **weber.tec 822** (wenn erforderlich **weber.tec 828 MA** einsetzen) einzudichten

Zur Grundierung der Fliesenbauplatten ist **weber.prim 801** einzusetzen. Flächen mit Feuchtigkeitsbelastung werden ganzflächig mit **weber.tec 822** abgedichtet. Beachten Sie entsprechenden Verarbeitungshinweise zu **weber.tec 822**

weber.sys 834 unterliegt einer ständigen Gütekontrolle durch Eigenüberwachung

Besonderheiten

Wasserleitungen in Außenwänden, sind wegen möglicher Frosteinwirkungen vor Versetzen der Fliesenelemente, ausreichend wärmedämmend zu isolieren

Bei erhöhter Punktbelastung sind Bodenfliesenformate von mindestens 10 x 10 cm und einer Dicke von mindesten 6 mm einzusetzen

Schallschutzanforderungen beachten, gegebenenfalls zusätzliche Maßnahmen, z. B. **weber.sys 832**, einbauen

Bei Einwirkung von Materialien, die flüchtige Substanzen, z. B. Aceton, Xylol enthalten, können Lösemittelschäden auftreten

weber.sys 834

Fliesenbauplatte, Rohrkasten

Verpackungseinheiten

Gebinde	Einheit	VPE
Platte	0,78 m ²	160 Platten / Palette
Platte	0,78 m ²	160 Platten / Palette
Platte	0,78 m ²	108 Platten / Palette
Platte	1,56 m ²	108 Platten / Palette
Platte	1,56 m ²	60 Platten / Palette
Platte	1,56 m ²	40 Platten / Palette
Platte	1,56 m ²	30 Platten / Palette
Platte	1,56 m ²	24 Platten / Palette
Stück		1 Stücke
Stück		1 Stücke
Stück		1 Stücke
Stück		1 Stücke

Die Informationen bzw. Daten in diesem Technischen Merkblatt dienen der Sicherstellung des gewöhnlichen Verwendungszwecks bzw. der gewöhnlichen Verwendungseignung und basieren auf unseren Erkenntnissen und Erfahrungen. Sie entbinden den Anwender jedoch nicht davon, eigenverantwortlich die Eignung und Verwendung zu prüfen.

Sitz der Gesellschaft: Schanzenstr. 84 | 40549 Düsseldorf | Premium-Fachberatung für Partner: 02363 399-332**

Allgemeine Technik-Hotline - Fassade: 0900 1399-334* | Fliese/Boden/Bautenschutz: 0900 1399-333* | www.de.weber

Handelsregister: AG Düsseldorf HRB 65250 | USt.-Nr.: DE 122392875

* 0,99 € / Minute aus dem deutschen Festnetz, bei Mobilfunk-Anrufern abhängig vom Netzbetreiber und Tarif

**normale Telefongebühren für unsere registrierten Partner