

unifix turbo Schnell-Montagemörtel

Hydraulisch schnell erhärtender, zementärer Trockenmörtel



Eigenschaften:

- besonders geeignet zum Einbau unserer QUBO Design-Badeinbaumodule
- universell einsetzbar
- wasserundurchlässig
- ermöglicht eine schnelle Weitermontage
- sulfat-, öl-, tausalz- und frostbeständig
- leicht und geschmeidig zu verarbeiten
- schützt Stahl vor Korrosion

Anwendungsbereiche:

- innen und außen
- Wand, Boden und Decke
- für schnelle Reparaturen, Montagen bzw. Verankerungen
- geeignet für Rissverschlüsse bei der Betonsanierung
- zur schnellen und fachgerechten Befestigung von Rohrschellen, Installationselemente, Konsolen, Heizkörper, Waschbecken usw.

Untergründe:

- zementäre Böden
- Beton
- Ziegelmauerwerk
- Kalksandsteinmauerwerk
- Porenbetonmauerwerk
- Bimsmauerwerk

Technische Daten:

Art.-Nr.	134915
Inhalt	15 kg
Baustoffklasse	A1
Verarbeitungszeit	ca. 3 Minuten
überarbeitbar	nach ca. 15 Minuten
Produkttyp	Spezialzement mit Bindemittel nach DIN EN 197 und Gesteinskörnung nach DIN EN 12139
Verarbeitungstemperatur	+ 1 °C bis + 30 °C
Druckfestigkeit	≥ 40 N/mm ² (nach 28 Tagen)
Biegezugfestigkeit	≥ 6,0 N/mm ² (nach 28 Tagen)

Untergrund und Vorbereitung:

Der Untergrund soll fest, tragfähig und frei von Rissen sein. Minderfeste und/oder nicht tragfähige Oberflächenschichten, extrem dichte und/ oder glatte Untergründe, Zementschlämme, Trennschichten (z. B. Schmutz, Staub, Fett, Öl, Farbreste u. ä.) müssen entfernt und/ oder aufgeraut werden. Kontaktflächen müssen vorgesenst werden. Gegebenenfalls sind Reparaturstellen vor der Montage schwalbenschwanzförmig aufzustemmen.

unifix turbo Schnell-Montagemörtel

Hydraulisch schnell erhärtender, zementärer Trockenmörtel

Verarbeitung:

unifix turbo Schnell-Montagemörtel in einem sauberen Gefäß mit ca. 16 - 18 %, das heißt 160 - 180 ml Leitungswasser auf 1 kg Trockenmörtel schnell zu einer breiigen Masse anmischen. Hier ist auf das Mischungsverhältnis zu achten. Nur so viel Material anmischen, wie innerhalb von ca. 3 Minuten verarbeitet werden kann.

Anschließend das Material mit Hilfe von Spachteln, Fugeisen oder kleinen Kellen einbringen. Nach dem Glätten der Oberfläche, empfiehlt es sich, die Fläche mit einem Pinsel anzufeuchten.

Materialbasis:

Genormte/ zugelassene Bindemittel - DIN EN 197; Spezialzement; Ausgesuchte Gesteinskörnung - DIN EN 12620; Zusatzmittel und -stoffe zur Verbesserung der Verarbeitungseigenschaften

Verbrauch:

Der Materialverbrauch ist abhängig von der Beschaffenheit des Untergrundes und der Handhabung des Werkzeugs:
1 kg unifix turbo Schnell-Montagemörtel ergibt allgemein etwa 0,5 l Frischmörtel.

Lagerung:

- Auf Holzrosten witterungsgeschützt, kühl und trocken lagern.
- Angebrochene Gebinde sofort verschließen.
- Bei sachgerechter Lagerung im ungeöffneten Gebinde 12 Monate haltbar ab Herstellerdatum.
- Chromatarm gemäß Richtlinie 2003/53/EG, GISCODE ZP 1

Hinweise:

- Die technischen Daten beziehen sich auf +20 °C und 50 % relative Luftfeuchtigkeit. Tieferen Temperaturen verlängern, höhere verkürzen die angegebenen Werte.
- Ansteifenden Frischmörtel nicht erneut mit Wasser aufrühren.
- Den abbindenden Schnell-Montagemörtel vor Sonneneinstrahlung, Zugluft, Frost, Schlagregen sowie zu hohen (> +25 °C) und zu niedrigen (< +2 °C) Raumtemperatur schützen.
- Keine weiteren Zusätze zugeben.
- Saugende Untergründe sind grundsätzlich vorzunässen.
- Gefäße, Werkzeuge etc. sofort mit Wasser reinigen. Im ausgehärteten Zustand ist eine Reinigung nur noch mechanisch möglich.

Gefahren und Sicherheitshinweise:

Weitere Hinweise zur sicheren Anwendung entnehmen Sie bitte dem Gebinde oder Sicherheitsdatenblatt!

Entsorgung:

Gemäß den behördlichen Vorschriften. Hinweise zur sicheren Entsorgung entnehmen Sie dem Sicherheitsdatenblatt.

Dieses Merkblatt beruht auf Erfahrungswerten und dient zur Beratung. Alle angegebenen Werte stellen allgemeine Hinweise aufgrund unserer Erfahrung und Prüfungen dar und berücksichtigen nicht den konkreten Anwendungsfall. Aus den Angaben können keine Ersatzansprüche hergeleitet werden. Im Zweifelsfall Eigenversuche durchführen oder technische Beratung einholen. Die Qualität der Arbeit hängt von der fachmännischen Baustellenbeurteilung und Produktverwendung durch den Anwender ab. Mit Erscheinen dieses Merkblattes verlieren vorherige Ausgaben ihre Gültigkeit. Stand: 21.04.2022