

terrastone FM fix Fixiermörtel

Universeller Einsatz bei der Fixierung von Gartendekorationen oder größeren Elementen – besonders leichte und schnelle Fixierung



Eigenschaften:

- ideal zum Einbetonieren von vizele Sichtschutzelementen
- kein vorheriges Anmischen nötig
- besonders leichte Verarbeitung
- extrem schnell erhärtend
- vielseitig einsetzbar
- frostbeständig

Anwendungsbereiche:

- außen
- Boden
- für die schnelle Fixierung, z. B. von Zaunpfählen, Wäschespinnen oder Spielgeräten im Privatbereich
- zur Herstellung kleiner Fundamente, z. B. für Gartenbänke, Gerätehäuschen oder Gartengrills
- zum Setzen von Einzelteilen wie z.B. blizz-z Pfostenträger

Technische Daten:	
Art.-Nr.	132932
Inhalt	25 kg
Schichtdicke	bis 20 cm (je Arbeitsgang)
Verarbeitungszeit	offen bis zur Benetzung, danach innerhalb weniger Minuten
Begehbar	nach ca. 24 Stunden
belastbar	nach ca. 24 Stunden, höher belastete Bauteile nach ca. 7 Tagen
voll belastbar	nach ca. 28 Tagen
Körnung	0 - 8 mm
Frischmörteldichte	2000 - 2100 kg/m ³
regenfest	nach ca. 24 Stunden
Verarbeitungstemperatur	+ 5 °C bis + 25 °C
Temperaturbeständigkeit	-30 °C bis +80 °C

terrastone FM fix Fixiermörtel

Universeller Einsatz bei der Fixierung von Gartendekorationen oder größeren Elementen – besonders leichte und schnelle Fixierung

Untergrund und Vorbereitung:

Das Erdreich muss fest, tragfähig und gut verdichtet sein. Fundamente müssen frostfrei gegründet sein. Für den Einbau des Bauteils muss ein ausreichend großes Loch oder Graben ausgehoben werden. Vor der Verarbeitung müssen die Seitenflächen und der Boden leicht vorgehästet werden, jedoch sollte Pfützenbildung vermieden werden.

Verarbeitung:

terrastone FM fix Fixiermörtel aus dem Gebinde bis zu einer max. Höhe von 20 cm einfüllen. Das Trockengemisch mit Wasser mittels Gießkanne benetzen – eine Erhärtung erfolgt ohne Mischen. Bei tieferen Aushüben anschließend weitere Lagen von je max. 20 cm aufbringen und mit Wasser benetzen. Oberfläche nach dem Absinken des Wassers mit Spaten durch leichtes Anklopfen verdichten und sauber abziehen, ggf. abgenommene Grasnarbe wieder auflegen.

terrastone FM fix Fixiermörtel beginnt innerhalb weniger Minuten zu erhärten. Danach ist eine Lageänderung nicht mehr möglich und die Hilfskonstruktionen für die Fixierung der Einbauteile können entfernt werden. Nach ca. 24 Stunden ist die Erhärtung so weit fortgeschritten, dass Wäschespinnen etc. belastet werden können. Höher belastete Bauteile können nach ca. 7 Tagen belastet werden. Die völlige Durchhärtung ist nach ca. 28 Tagen gegeben.

Materialbasis

Spezialzement, ausgesuchte Gesteinskörnung, Zusatzmittel und -stoffe zur Verbesserung der Verarbeitungseigenschaften.

Verbrauch:

Der Materialverbrauch ist abhängig von der Beschaffenheit des Untergrundes, der Handhabung des Werkzeugs und der Art des zu verwendenden Materials:

ca. 1,9 kg/l.

Lagerung:

- Auf Holzrosten witterungsgeschützt, kühl, trocken und frostgeschützt lagern.
- Angebrochene Gebinde sofort verschließen.
- Bei sachgerechter Lagerung 12 Monate haltbar ab Herstellerdatum chromatarm gemäß Direktive 2003/53/EG.

Hinweise:

- Die technischen Daten beziehen sich auf +20 °C und 50 % relative Luftfeuchtigkeit. Tiefere Temperaturen verlängern, höhere verkürzen die angegebenen Werte.
- Den abbindenden Fixiermörtel vor Sonneneinstrahlung, Zugluft, Frost, Schlagregen und zu hohen Temperaturen (> +25 °C) schützen.
- Gefäße, Werkzeuge etc. sofort mit Wasser reinigen. Im ausgehärteten Zustand ist eine Reinigung nur noch mechanisch möglich.
- Die tatsächlich erreichten technischen Eigenschaften hängen stark von der ausgeübten Verdichtung beim Einbau ab.

Gefahren und Sicherheitshinweise:

H314 Verursacht schwere Verätzungen der Haut und schwere Augenschäden.

H315 Verursacht Hautreizungen.

H318 Verursacht schwere Augenschäden.

H335 Kann die Atemwege reizen.

P280 Schutzhandschuhe/Schutzkleidung/Augenschutz/Gesichtsschutz/Gehörschutz/ ... tragen.

P301+P330+P331 BEI VERSCHLUCKEN: Mund ausspülen. KEIN Erbrechen herbeiführen.

terrastone FM fix Fixiermörtel

Universeller Einsatz bei der Fixierung von Gartendekorationen oder größeren Elementen – besonders leichte und schnelle Fixierung

P303+P361+P353 BEI BERÜHRUNG MIT DER HAUT (oder dem Haar): alle kontaminierten Kleidungsstücke sofort ausziehen. Haut mit Wasser abwaschen [oder duschen].

P304+P340 BEI EINATMEN: Die Person an die frische Luft bringen und für ungehinderte Atmung sorgen.

P305+P351+P338 BEI KONTAKT MIT DEN AUGEN: Einige Minuten lang behutsam mit Wasser ausspülen. Eventuell vorhandene Kontaktlinsen nach Möglichkeit entfernen. Weiter spülen.

P363 Kontaminierte Kleidung vor erneutem Tragen waschen.

Weitere Hinweise zur sicheren Anwendung entnehmen Sie bitte dem Gebindeetikett 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: 13.03.2024