

Technisches Merkblatt

StoDivers ST

Stellmittel



Charakteristik

Anwendung

- außen und innen
- als faserförmiger, chemisch inerte Füllstoff zur Herstellung standfester Epoxid- und Polyurethanharzmörtel

Eigenschaften

- hohes Verdickungsvermögen
- einfache Verarbeitung
- geringer Verbrauch

Untergrund

Anforderungen

Die Anforderungen an den Untergrund, die Verarbeitungstemperatur sowie die relative Luftfeuchte sind dem technischen Merkblatt des zu thixotropierenden Produktes, bzw. den allgemeinen Verarbeitungshinweisen für Reaktionsharzprodukte zu entnehmen.

Verarbeitung

Applikation

Zugabe zur Gesamtmischung

StoDivers ST in das zuvor angemischte und umgetopfte Material nach und nach zugeben und mit einem langsam laufenden Rührwerk einrühren bis die Fasern gleichmäßig verteilt sind. Faseranreicherungen (Knäuel/Ballen) können durch einfaches Zerdrücken in der Hand zerkleinert werden.

Wichtig: Soll mit einem Grundier- oder Mörtelharz unter Quarzsandzumischung ein standfester Mörtel hergestellt werden, wird empfohlen, dass der Quarzsand zusammen mit dem Stellmittel StoDivers ST in einem separaten Gebinde vorgemischt wird.

Die Zugabemenge von StoDivers ST ist auf die örtlichen Gegebenheiten und die Temperaturverhältnisse abzustimmen und beträgt i.d.R. ca. 2 bis 4 Gew.% (bezogen auf die Gesamtmischung).

Reinigung der Werkzeuge

Nach Gebrauch mit Wasser reinigen.
Reinigungswasser/Spülwasser auffangen und fachgerecht entsorgen.
Abgebundenes Material mechanisch entfernen.

Liefern

Verpackung

Tüte (lose) Sack PE (gepresst)

Technisches Merkblatt

StoDivers ST

Artikelnummer	Bezeichnung	Gebinde
00557-002	StoDivers ST	10 kg Sack
00557-001	StoDivers ST	1 Stück Tüte

Lagerung	
Lagerbedingungen	Trocken und frostfrei lagern; direkte Sonneneinstrahlung vermeiden.
Lagerdauer	Im Originalgebinde bis ... (siehe Verpackung).

Kennzeichnung

Besondere Hinweise

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. Anwendungen, die nicht eindeutig in diesem Technischen Merkblatt erwähnt werden, dürfen erst nach Rücksprache erfolgen. Ohne Freigabe erfolgen sie auf eigenes Risiko. Dies gilt insbesondere für Kombinationen mit anderen Produkten.

Mit Erscheinen eines neuen Technischen Merkblatts verlieren alle bisherigen Technischen Merkblätter ihre Gültigkeit. Die jeweilig neueste Fassung ist im Internet abrufbar.

Sto Ges.m.b.H.
Richtstraße 47
A - 9500 Villach
Telefon: 04242 33-1330
www.sto.at