

StoCrete TG 302

Industriebodenflächen schnell und kraftsparend sanieren

Betoninstand-
setzung und
Betonschutz



Mörtel

Industriebodenflächen, Brücken und Parkdecks lassen sich nun noch schneller sanieren – mit unserem neuen Instandsetzungsmörtel StoCrete TG 302. Er überzeugt nicht nur durch seine einfache und zeitsparende Verarbeitung, sondern erhärtet schnell und ist bei 23 °C nach etwa 48 Stunden überarbeitbar.

StoCrete TG 302 – alle Vorteile

- Schnell und einfach verarbeitbar
- Schnelle Festigkeitsentwicklung
- Nach ca. 48 Stunden überarbeitbar (bei 23 °C)
- Schwabbelfähige Konsistenz
- Hohe Einbauleistung
- Hohe Schichtdicke in einem Arbeitsgang möglich
- Zur Herstellung von Gefälle geeignet sowie im Gefälle einbaubar
- Maschinelle Verarbeitung möglich
- Je nach Untergrund ohne zusätzliche Haftbrücke einsetzbar

Unser neuer Instandsetzungsmörtel StoCrete TG 302 ist einfach zu verarbeiten, denn er ist thixotrop und besitzt eine schwabbelfähige Konsistenz. Er lässt sich knie- und rückschonend im Stehen einbauen. Zudem kann er mit einer Schwabbelstange oder einer Rüttelbohle leicht verdichtet und geglättet werden. Im Vergleich zu Standardestrichmörteln können Sie bei der Verarbeitung bis zu 30 Prozent Zeit einsparen.

Die Formulierung von StoCrete TG 302 ermöglicht flexible Schichtdicken. In einem Arbeitsgang ist in der Fläche eine Schichtdicke von 6 bis 100 Millimeter realisierbar. Das macht ihn enorm verarbeitungssicher, da keine zweite Lage notwendig ist und in vielen Fällen auf eine zusätzliche Haftschräume verzichtet werden kann.

StoCrete TG 302 ist einkomponentig und lässt sich mit marktüblicher Maschinenteknik, z. B. inoCOMB Cabrio 0.2, fördern. Damit eignet er sich besonders für grosse Bodenflächen beispielsweise von Industriebauten.



StoCrete TG 302 ist pumpfähig und eignet sich damit besonders für grosse Industriebodenflächen.

Eigenschaften:

- Polymermodifiziert und zementgebunden
- Thixotrop
- Pumpfähig
- Hohe Flächenleistung, schneller Einbau
- Hoher Frost-Tausalz-Widerstand (BE II FT)
- Hohe Druckfestigkeit (bei 23 °C ca. 60 MPa nach 28 Tagen)
- Klasse R4 gemäss SN EN 1504-3
- Geprüft als Einbettungsmörtel von MMO-Titananoden beim kathodischen Korrosionsschutz

Anwendung:

- Für horizontale und geneigte Flächen
- Zur Egalisierung von Unebenheiten
- Zur Herstellung eines Gefälles
- Zur statisch relevanten und statisch nicht relevanten Betoninstandsetzung gemäss SN EN 1504-3
- Als Unterbau für eine Beschichtung auf befahrbaren Industrieflächen
- Als Betonersatz und Ausgleich für Industrieböden
- Innen und aussen



StoCrete TG 302 lässt sich mit Schwabbelstange oder Rüttelbohle knie- und rückschonend im Stehen nivellieren und verdichten.

Titelbild:

Foto: Hydro-Tech GmbH
Bobingen

Hauptsitz

Sto AG
Südstrasse 14
8172 Niederglatt
Telefon 044 851 53 53
sto.ch@sto.com
www.stoag.ch

Technisches Support Center

Telefon 032 674 41 42
tsc.ch@sto.com

