

EXTRA-TOP CR

Oberflächenvergütung für Zementestriche und Industrieböden

Eigenschaften

EXTRA-TOP CR ist eine korundhaltige Oberflächenvergütung für Zementestriche und Industrieböden, die schweren Belastungen ausgesetzt sind. Es besteht aus hochwertigem Portlandzement, mineralischen Zuschlägen und speziellen Additiven. Nach dem Aushärten entsteht eine hochabriebfeste, glatte Betonoberfläche mit hoher Widerstandsfähigkeit und Dauerhaftigkeit.

Anwendungsgebiete

EXTRA-TOP CR wird zur Herstellung verschleißfester Industriefußböden mit hohen Anforderungen an mechanischen Eigenschaften eingesetzt.

EXTRA-TOP CR wird auf frisch verlegte Estrich- oder Betonoberflächen verarbeitet. Es ist speziell geeignet für Böden in der Industrie wie Lagerhallen, Werkstätten, Maschinenfabriken, Parkhäuser, Lade- und Ausladebereiche, Rampen usw.

Technische Daten

Form:	zementgebundenes Pulver
Farbe:	grau
Schüttdichte:	1,71 ± 0,20 kg/l
Druckfestigkeit:	88,00 ± 5,00 N/mm ²
Biegezugfestigkeit:	11,00 ± 1,00 N/mm ²

Verarbeitung

Anwendung

EXTRA-TOP CR wird als trockenes Materialpulver auf den Frischbeton oder Zementestrich gleichmäßig eingestreut, sobald der Abbindevorgang eingesetzt hat.

Falls erforderlich kann die Oberfläche des Frischbetons oder Zementmörtels nach dem Einstreuen von EXTRA-TOP CR mit Wasser angefeuchtet werden. Anschließend wird das

Material mittels Betonglätter oder Flügelglätter völlig in der Oberfläche eingerieben und geglättet.

Verbrauch

3-5 kg/m² bei maschineller Einarbeitung

Lieferform

25 kg-Gebinde

Lagerung

Mindestens 12 Monate ab Produktionsdatum, in verschlossenen Gebinden und trockenen Räumen.

Bemerkung

- Während der Verarbeitung von EXTRA-TOP CR sollte die Verarbeitungstemperatur von +5 °C bis +30 °C betragen.
- Dieses Produkt enthält Zement, welcher mit Wasser alkalisch reagiert und somit als reizend eingestuft ist.
- Beachten Sie die auf den Gebinden angegebenen Hinweise sicherer Benutzung und Schutzmaßnahmen.

ISOMAT S.A.

BUILDING CHEMICALS AND MORTARS

HAUPTVERWALTUNG - ANLAGE

17. km Thessaloniki - Ag. Athanasios,
Postfach 1043, 570 03 Ag. Athanasios, Griechenland
Tel.: +30 2310 576 000, Fax: +30 2310 722 475

www.isomat.eu e-mail: info@isomat.eu