

Technisches Merkblatt
 Artikelnummer 1132

Schaltafellack BC

Lösemittelhaltige Beschichtung auf
 Polyurethanbasis.

Anwendungsgebiete

Im Fertigteilbau sowie zur Herstellung von Sicht- und Tapezierbeton auf Schaltafeln aus Stahl, Holz und holzähnlichem Untergrund. Zur Herstellung von Betonsteinwaren für Estriche, die als Schalungsunterlagen eingesetzt werden.

Produkteigenschaften

Remmers Schaltafellack BC lässt sich direkt ohne Härterzusatz leicht mit Pinsel oder Rolle verarbeiten und ermöglicht ein einwandfreies Entschalen mit optisch gleichmäßiger Betonoberfläche. Remmers Schaltafellack BC ist nach der Aushärtung wasser-, alkali- und ölfest, wird von den Bindemitteln des Betons und von Trennmitteln nicht angegriffen und verlängert die Lebensdauer der Schalung durch Erhöhung der Abriebfestigkeit. In Verbindung mit geringen Mengen von Trennmitteln (hauchdünnes Auftragen durch Sprühen oder Wischen mit getränktem Lappen) werden die besten Resultate und höchste Wirtschaftlichkeit erreicht.

Verarbeitung

Vor Gebrauch gut umrühren. Auf den sauberen, trockenen Untergrund wird Remmers Schaltafellack BC mit Pinsel oder Rolle auf-

Produktkenndaten

Dichte bei 20 C°:	1,20 g/cm ³
Viskosität bei 20 C°:	30 - 40 sec. DIN 4 (in frischem Zustand)

getragen. Nach Reaktion (4-6 Std.) und nicht später als nach 24 Std. muss die zweite und ebenso eine eventuelle dritte Schicht aufgetragen werden. 30 Std. nach dem letzten Auftrag kann erstmalig mit Trennmitteln behandelt und anschließend betoniert werden.

Hinweise

Die zu behandelnden Flächen müssen trocken, sauber (staub-, öl- und fettfrei) und ausreichend fest sein. Bei Stahlschalungen muss Rost und Walzhaut durch Sandstrahlen entfernt werden.

Nicht in die Hand von Kindern und nicht in Abwässer gelangen lassen. Von offenen Flammen-, Wärmequellen und Funken fernhalten und Berührungen mit Haut und Augen vermeiden. Für ausreichende Lüftung sorgen oder wirkungsvolle Atemschutzgeräte tragen (VO über gefährliche Arbeitsstoffe vom 12.08.82). Weitere Einzelheiten können Sie durch Werksrückfrage klären.

Arbeitsgeräte, Reinigung

Pinsel, Rolle. Arbeitsgeräte und evtl. Verschmutzungen sind sofort und im frischen Zustand mit V 101 zu reinigen.

Lieferform, Verbrauch, Lagerung

Lieferform:

Weißblecheimer 5 kg

Verbrauch:

Der Verbrauch ist abhängig von der Untergrundbeschaffenheit und beträgt je Schicht ca. 120-200 g/m².

Lagerung:

Remmers Schaltafellack BC ist in original verschlossenen Gebinden 1/4 Jahr lagerfähig. Einmal geöffnete Gebinde müssen innerhalb von 3 Tagen verarbeitet werden.

Sicherheit, Ökologie, Entsorgung

Nähere Informationen zur Sicherheit bei Transport, Lagerung und Umgang sowie zu Entsorgung und Ökologie können dem aktuellen Sicherheitsdatenblatt entnommen werden.

Vorstehende Angaben wurden aus unserem Herstellerbereich nach dem neuesten Stand der Entwicklung und Anwendungstechnik zusammengestellt.

Da Anwendung und Verarbeitung außerhalb unseres Einflusses liegen, kann aus dem Inhalt des Merkblattes keine Haftung des Herstellers abgeleitet werden. Über den Inhalt des Merkblattes hinausgehende oder abweichende Angaben bedürfen der schriftlichen Bestätigung durch das Stammwerk.

Es gelten in jedem Fall unsere allgemeinen Geschäftsbedingungen. Mit Herausgabe dieses technischen Merkblattes verlieren vorangegangene ihre Gültigkeit.

1132-TM-09.07.doc

