

Mischerschutz

Mineralischer Mischerschutz mit Dewatering-Eigenschaften

BESCHREIBUNG

Mischerschutz bildet eine trennwirksame Schicht zwischen Beton und Maschinen-Oberflächen und verhindert so das Festbacken von Beton und Mörtel. Hochwertiges Pflege- und Schutzmittel für Baumaschinen und Geräte – geeignet für Fahrmischer, Betonpumpen, Zwangsmischer, Silos, Stahl- und Großflächenschalungen sowie Metallteile aller Art. Unterkriecht Wasser sehr gut, reduziert den Reinigungsaufwand deutlich und bietet einen temporären Korrosionsschutz.

ANWENDUNG

- Betonfahrmischer und Betonpumpen
- Betonmischanlagen (Zwangsmischer)
- Baustellenfahrzeuge und Geräte
- Betonteil- und Betonsteinwerke

VORTEILE

- Gebrauchsfertig – direkt einsetzbar
- Dewatering-Eigenschaften – auch auf nassen Flächen wirksam
- Verhindert Anhaften von Beton und Mörtel
- Einsetzbar bis +80 °C
- Frostunempfindlich – ganzjährig verwendbar
- Einfach aufzutragen (Spritzpistole, Kompressor, Pinsel)
- Beeinträchtigt nicht die Betonqualität
- Wirtschaftlicher Verbrauch

PRODUKTINFORMATION

Produktname	Mischerschutz
Artikelnummer	SC24-MIS-MI
Lieferform	20 L Kanister 200 L Fass 1 000 L IBC
Haltbarkeit	36 Monate bei sachgemäßer Lagerung
Lagerbedingungen	Vor starker Sonneneinstrahlung schützen. Angebrochene Gebinde verschlossen lagern.
Aussehen / Farbe	Helle, klare Flüssigkeit
Dichte	~ 0,860 kg/Liter
Viskosität	~ 15 cSt bei 40 °C
Lösemittel	Nein
Anwendungsgebiet	Mischerschutz, Betonfahrmischer, Betonpumpen, Mischanlagen

VERARBEITUNGSHINWEISE – VERBRAUCH

Mischer und Behälter (dünner Film)	~ 30 – 50 g / m ²
Baustellenfahrzeuge	~ 20 – 40 g / m ²

Der Verbrauch ist abhängig vom Untergrund und der Anwendung. Verbrauchsangaben sind rechnerische Richtwerte.

VERARBEITUNG

Untergrundvorbereitung	Oberflächen können trocken oder feucht sein. Grobe Beton- und Mörtelreste vorher mechanisch entfernen.
Auftrag	Mischerschutz täglich vor Inbetriebnahme oder nach der Reinigung der Maschine auftragen. Dünn und gleichmäßig mittels Spritzpistole, Kompressor, Handspritze oder Pinsel auftragen. Überdosierung vermeiden.
Gerätereinigung	Werkzeuge und Geräte sofort nach Gebrauch mit Reinigungsmittel oder Petroleum reinigen.

WICHTIGE HINWEISE

- Täglich vor Inbetriebnahme oder nach Reinigung anwenden.
- Überdosierung vermeiden – dünner Film genügt.
- Bei sachgemäßem Einsatz wird die Betonqualität nicht beeinflusst.
- Offenes Feuer und Zündquellen während der Anwendung vermeiden.
- Bei der Verarbeitung geeignete Schutzausrüstung (Handschuhe, Schutzbrille) tragen.
- Ausbringung auf offenes Gelände, in Abflüsse oder Wasserläufe vermeiden.

WICHTIGE SICHERHEITSHINWEISE

Der Anwender muss die aktuellen Sicherheitsdatenblätter (SDB) lesen, bevor er das Produkt verwendet. Das SDB enthält Informationen zur sicheren Handhabung, Lagerung und Entsorgung sowie physikalische, ökologische und toxikologische Daten. Erhältlich unter schaloeel24.de.

MESSWERTE

Alle in diesem Produktdatenblatt aufgeführten technischen Daten stammen aus Laborversuchen. Nicht beeinflussbare Umstände können zu Abweichungen der effektiven Werte führen.

RECHTLICHE HINWEISE

Die vorstehenden Angaben basieren auf unseren derzeitigen Kenntnissen und Erfahrungen im Normalfall. Sie befreien den Anwender wegen der Fülle möglicher Einflüsse bei Lagerung, Verarbeitung und Anwendung nicht von eigenen Prüfungen und Versuchen vor der Anwendung. Wegen unterschiedlicher Materialien, Untergründe und abweichender Arbeitsbedingungen kann eine Gewährleistung eines Arbeitsergebnisses oder eine Haftung nicht begründet werden, es sei denn, dass Vorsatz oder grobe Fahrlässigkeit vorliegt. Alle Angaben können sich ohne Vorankündigung ändern. Wir empfehlen, vor jeder Anwendung die Aktualität der Produktinformation auf schaloeel24.de zu prüfen.

SCHALOEL24.DE

Der Trennmittel-Spezialist für professionellen Betonbau

Web: www.schaloel24.de

Produktdatenblatt

Mischerschutz

April 2026, Version 01.00

Alle technischen Daten aus Laborversuchen