

PRODUKTEIGENSCHAFTEN

- Auf Basis von umweltfreundlichen Spezialölen mit integriertem Korrosionsschutz
- Bildet einen wasserabweisenden und lang anhaltenden Schutzfilm
- Minimiert das Anhaften von Beton- und Mörtelresten
- Hoher Schutz vor Korrosion bei regelmäßiger Anwendung
- Auf feuchte Flächen aufbringbar
- Bei regelmäßiger Anwendung erleichtert die Reinigung und Pflege
- Löst ältere Anhaftungen ab
- Schnell biologisch abbaubar nach OECD-301 F „Manometrischer Respirationstest“
- Aromatenarm
- Lösungsmittelfrei
- Leicht spritzbar
- Gebrauchsfertig

ANWENDUNGSGEBIETE

- Schutz und Pflege von Baumaschinen und -geräten, Beton- und Mörtelmischern, Betonsilos, Betonpumpen und Betonkübeln
- Schutz und Pflege von Unterböden von Baufahrzeugen
- Lösen von eingerosteten Gewinden

VERARBEITUNGSHINWEISE

Allgemeines: Intaktin 74 ist ein hochwirksamer Mischerschutz, der aus besonders haftungsmindernden Spezialölen formuliert ist. Zusätzlich enthält Intaktin 74 einen speziellen Korrosionsschutz, der den Stahl besonders effektiv schützt. Um eine gute Wirkung zu erreichen ist das regelmäßige Konservieren erforderlich.

Verarbeitung: Die Verarbeitung von Intaktin 74 erfolgt in der Regel nach der Gerätereinigung, z. B. am Ende der Schicht. Das Material wird dünn und gleichmäßig auf die saubere und von alten, fest anhaftenden Beton- und Mörtelresten gereinigte Stahloberfläche aufgetragen. Durch die spezielle Formulierung von Intaktin 74 ist ein Aufbringen auf feuchten, nassen und rostigen Untergründen möglich. In Verbindung mit Wasser bildet sich eine weißliche Emulsion, die gleichzeitig als Auftragskontrolle dient.

Der Auftrag erfolgt in der Regel im Sprühverfahren. Als Spritzgeräte eignen sich MC- Spezialspritze sowie handelsübliche, ölbeständige Spritzgeräte, z. B. Gloria 510 T oder Mesto Ferrum Plus 3560 P/3580 P. Ein Aufbringen mit einem Pinsel oder Lappen ist ebenfalls möglich.

Um ein Lufteintrag in den Beton zu vermeiden, ist vor der Gerätenutzung ein Abspritzen mit Wasser zu empfehlen.

Sonstige Hinweise: Mit Intaktin 74 regelmäßig gepflegte Geräte sind leicht und schnell zu reinigen; meist genügt das Aus- oder Abspritzen mit dem Wasserschlauch. Noch nicht ausreagierte Beton- und Mörtelreste können ebenfalls leicht entfernt werden.

Bei fachgerechter Anwendung von Intaktin 74 sind keine nachteiligen Auswirkungen auf die Beton- und Mörtelherstellung zu erwarten. Ein übermäßiger Auftrag kann zu einer Beeinflussung des Luftporengehaltes führen.

Intaktin 74 ist nicht geeignet zur äußeren Anwendung bei Mischfahrzeugen. Handelsübliche Lacke und Dichtungen können angegriffen werden, Vorversuche sind empfehlenswert.

TECHNISCHE WERTE & PRODUKTMERKMALE

Kenngroße	Einheit	Wert	Bemerkungen
Dichte	g/cm ³	ca. 0,86	
Verarbeitungsbedingungen	°C	> 0 ≤ 80	Untergrundtemperatur
		> 0 ≤ 35	Lufttemperatur
Verbrauch	ml/m ²	30 - 50	je nach Untergrund und Anwendung
Flammpunkt	°C	> 140	
Wassergefährdungsklasse		WGK 2	deutlich wassergefährdend
Biologische Abbaubarkeit	%	92	nach 28 Tagen nach OECD-301 F

Alle technischen Kennwerte sind Laborwerte und bei 21°C ±2°C und 50% rel. Luftfeuchte ermittelt.

Basis	Mineralöle mit Additiven
Form	flüssig
Farbton	dunkelgelb
Lieferform	30 l Kanister, 200 l Fass, 1000 l Container
Eigenüberwachung	DIN EN ISO 9001
Lagerung	In nicht angebrochener Originalverpackung bei trockener und kühler Lagerung 12 Monate lagerfähig.
Gebindeentsorgung	Einwegbinde restlos entleeren. Beachten Sie hierzu unser Informationsblatt "Rücknahme restentleerter Transport- und Verkaufsverpackungen". Dieses senden wir Ihnen auf Wunsch gerne zu.

Sicherheitshinweise

Bitte beachten Sie die Gefahrenhinweise und Sicherheitsratschläge auf den Etiketten und den Sicherheitsdatenblättern.

Anmerkung: Die in diesem Datenblatt gemachten Angaben erfolgen aufgrund unserer Erfahrungen nach bestem Wissen, jedoch unverbindlich. Sie sind auf die jeweiligen Bauobjekte, Verwendungszwecke und die besonderen örtlichen Beanspruchungen abzustimmen. Die von der Standardanwendung abweichenden Objektgegebenheiten sind vorab vom Planer zu überprüfen und bedürfen der Einzelfreigabe. Die technische Beratung der Fachberater der MC ersetzt nicht die planerische Aufarbeitung der Bauwerkshistorie. Dies vorausgesetzt, haften wir für die Richtigkeit dieser Angaben im Rahmen unserer Verkaufs- und Lieferbedingungen. Von den Angaben unserer Datenblätter abweichende Empfehlungen unserer Mitarbeiter sind für uns nur verbindlich, wenn sie schriftlich bestätigt werden. In jedem Fall sind die allgemein anerkannten Regeln der Technik einzuhalten. Die in diesem technischen Datenblatt aufgeführten Angaben sind gültig für das Produkt, welches von der in der Fußzeile aufgeführten Ländergesellschaft ausgeliefert wurde. Es ist zu beachten, dass Angaben in anderen Ländern davon abweichen können. Beachten Sie jeweils die im Ausland gültigen Produktdatenblätter. Es gilt das jeweils neueste technische Datenblatt, das Ausgabedatum in der Fußzeile ist zu beachten. Alle vorangegangenen Ausgaben sind ungültig und dürfen nicht mehr verwendet werden. Die neueste Fassung kann von uns angefordert oder im Internet abgerufen werden. [2300017103]