

## PRODUKTEIGENSCHAFTEN

- Auf Basis von speziellen Mineralölen
- Bildet einen wasserabweisenden und lang anhaltenden Schutzfilm
- Minimiert das Anhaften von Beton- und Mörtelresten
- Vermindert die Rostbildung bei regelmäßiger Anwendung
- Sehr gute Kriechwirkung
- Auf trockenen, feuchten bis nassen Flächen anwendbar
- Erleichtert die Reinigung und Pflege
- Löst ältere Anhaftungen an
- Lösungsmittelfrei
- Leicht spritzbar
- Gebrauchsfertig

## ANWENDUNGSGEBIETE

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

## VERARBEITUNGSHINWEISE

**Allgemeines:** Intaktin 72 ist ein spezieller Mischerschutz für Betonfahrmaschi-  
nen, -pumpen, -mischanlagen sowie Baufahrzeuge. Das Produkt verhindert das Anhaften von Beton auf Stahl und Blech. Um eine mög-  
lichst gute Wirkung zu erreichen, ist das regelmäßige Konservieren erforderlich.

**Verarbeitung:** Die Verarbeitung von Intaktin 72 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 anhaften-  
den Beton- und Mörtelresten gereinigte Stahloberfläche aufgetragen. Durch die spezielle Formulierung  
von Intaktin 72 ist ein Aufbringen auf feuchten bis nassen Untergründen möglich. In Verbindung mit Was-  
ser bildet sich eine weißliche Emulsion, die gleichzeitig als Auftragskontrolle dient.  
Der Auftrag erfolgt in der Regel im Sprühverfahren. Als Spritzgeräte eignen sich MC- Spezialspritze so-  
wie 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 72 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 72 sind keine nachteiligen Auswirkungen auf die Beton- und  
Mörtelherstellung zu erwarten. Ein über- mäßiger Auftrag kann zu einer Beeinflussung des Luftporenge-  
haltes führen.

Intaktin 72 ist nicht geeignet zur äußeren Anwendung bei Mischfahrzeugen. Handelsübliche Lacke und  
Dichtungen können angegriffen werden, Vorversuche sind empfehlenswert.

## TECHNISCHE WERTE & PRODUKTMERKMALE

KenngroÙe	Einheit	Wert	Bemerkungen
Dichte	g/cm <sup>3</sup>	ca. 0,85	
Verarbeitungsbedingungen	°C	> 0 ≤ 80	Untergrundtemperatur
		> 0 ≤ 35	Lufttemperatur
Verbrauch	ml/m <sup>2</sup>	ca. 40 - 50	je nach Untergrund und Anwendung
Flammpunkt	°C	> 110	
Wassergefährdungsklasse		WGK 2	deutlich wassergefährdend

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

Basis	Mineralöle mit Additiven
Form	flüssig
Farbton	hellbraun
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	Einweggebinde 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. [2300015753]