

MC-DUR KKS Primer LM

Transparentes, lösemittelhaltiges, niederviskoses Polyurethanharz für den Einsatz im MC-KKS/B-System



PRODUKTEIGENSCHAFTEN

- Niederviskoses Duromerharz auf Polyurethanharzbasis
- Einkomponentig
- Lösemittelhaltig
- Schnelle Festigkeitsentwicklung
- Sehr hohes Penetrationsvermögen

ANWENDUNGSGEBIETE

- Grundierung auf zinkbeschichteten Stahlbetonflächen
- REACH- bewertete Exp.szenarien: Verarbeitung

VERARBEITUNGSHINWEISE

Untergrundvorbereitung/Mischen: Siehe Merkblatt „Untergrundvorbereitung für Reaktionsharzbeschichtungen“. Siehe Merkblatt „Verarbeitung von Reaktionsharzen“.

Aufbringen der Zinkschicht: Das Aufbringen der Zinkschicht erfolgt im Spritzverfahren. Bitte fordern Sie hierzu unsere Ausführungsanweisungen an.

Verlegung: Das Auftragen von MC-DUR KKS Primer LM als Grundierung erfolgt spätestens 12 Stunden nach dem Auftrag der Zinkschicht im Rollverfahren. Die Bildung von Pfützen muss vermieden werden. Die Überarbeitung der grundierten Fläche erfolgt spätestens nach 24 Stunden.

Besondere Hinweise: Verbrauchsmengen, Verarbeitungszeit, Begehbarkeit und Erreichen der Belastbarkeit sind temperatur- und objektabhängig. Siehe hierzu Merkblatt „Verarbeitung von Reaktionsharzen“. Chemische Beanspruchung kann zu Farbtonveränderungen führen, die in der Regel die Gebrauchstauglichkeit nicht beeinträchtigen. Chemisch und mechanisch beanspruchte Flächen unterliegen einem nutzungsbedingten Verschleiß. Regelmäßige Kontrolle und laufende Wartung werden empfohlen.

TECHNISCHE WERTE & PRODUKTMERKMALE

Kenngröße	Einheit	Wert	Bemerkungen
Dichte	g/cm ³	ca. 0,95	bei 20°C und 50 % rel. Luftfeuchte
Verarbeitungszeit	Minuten	ca. 180	bei 20°C und 50 % rel. Luftfeuchte
Begehr nach	Stunden	ca. 6	bei 20°C und 50 % rel. Luftfeuchte
Verarbeitungsbedingungen	°C	≥ 5 ≤ 30	Luft- und Untergrundtemperatur
	%	≤ 85	rel. Luftfeuchte
	K	3	über Taupunkt
Verbrauch	g/m ²	ca. 300	je nach Beschaffenheit des Untergrundes

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

Gerätereinigungsmittel	MC-Verdünnung PU
Farbton	bräunlich
Lieferform	9,49 kg Gebinde
Lagerung	In nicht angebrochener Originalverpackung frostfrei bei kühl (unter 25°C) und trockener 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.
EU-Verordnung 2004/42 (Decopaint-Richtlinie)	RL2004/42/EG All/j (500 g/l) < 500 g/l VOC

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. [2300016861]