

- PRODUKTEIGENSCHAFTEN**
- Zweikomponentiges, wasserdispergiertes Epoxidharz
 - Wässrig, trocknet transparent auf
 - Filmbildend
 - Verarbeitbar im Streich-, Roll- und Airless-spritzverfahren
 - Nach den Prüfgrundsätzen des DIBt für JGS-Beschichtungen geprüfte Systemkomponente
 - Zertifiziert nach DIN EN 1504 Teil 2

- ANWENDUNGSGEBIETE**
- Anwendung auf mineralischen Untergründen als Grundierung unter MC-PowerPro HCR
 - Horizontal und vertikal anwendbar
 - REACH-bewertete Exp.szenarien: Wasserkontakt periodisch, Inhalation dauerhaft, Verarbeitung
 - Zertifiziert nach EN 1504 Teil 2 für das Prinzip 1, Verfahren 1.2

VERARBEITUNGSHINWEISE **Mischen:** MC-PowerPro HCRprimer besteht aus einer Stamm- und Härterkomponente. Vor der Verarbeitung sind beide Komponenten sorgfältig unter Verwendung langsam laufender Rührwerke untereinander zu vermischen und anschließend in ein sauberes Gefäß umzufüllen und nochmals durchzurühren.

Verarbeitung: MC-PowerPro HCRprimer kann im Streich-, Roll- und Airless-spritzverfahren auf den beschichtungsgerechten Untergrund aufgetragen werden. Es ist dabei zügig und ansatzfrei zu arbeiten. Die Verarbeitung darf nicht bei Regen, hoher Luftfeuchtigkeit, Frost oder Frostgefahr vorgenommen werden. Frisch aufgebrachte Flächen sind vor Tau, Regen und Frost zu schützen.

Sonstige Hinweise: Verbrauchsmengen, Verarbeitungszeit und Erreichen der Belastbarkeit sind temperatur- und objektabhängig.

Bei Regen oder Temperaturen unter + 8 °C darf MC-PowerPro HCRprimer nicht verwendet werden. Vor Frost schützen. Chemische Beanspruchung und Lichteinwirkung können 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
Mischungsverhältnis	Gewichtsteile	56 : 44	Stammkomponente : Härterkomponente
Dichte	kg/dm ³	1,05	
Viskosität	mPa · s	250	
Verarbeitungszeit	Minuten	ca. 60	
Verarbeitungsbedingungen	°C	≥ 8 ≤ 30	Luft-, Untergrund- und Materialtemperatur
	%	≤ 85	rel. Luftfeuchte
	K	3	über Taupunkt
Verbrauch	g/m ²	100 - 150	je Arbeitsgang
Belastbar nach (voll)	Tagen	7	
Überschichtbar nach (klimaabhängig)	Stunden	2 - 4	
Staubtrocken nach (klimaabhängig)	Stunden	ca. 6	

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

Farbton	transparent
Lieferform	Gebindepaare zu 10 kg oder 30 kg
Lagerung	In nicht angebrochener Originalverpackung und bei Temperaturen zwischen 8°C und 20°C in trockener Umgebung mindestens 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 Allj (140 g/l) < 140 g/l VOC

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. [2300017994]