

MC-Floor Connect Adhesive

Lösemittelfreier, standfester Reaktionsharzmörtel zum Verkleben von MC-Floor Connect Fugenprofilen



PRODUKTEIGENSCHAFTEN

- Hohe Klebkraft
- Elegante Verarbeitung
- Standfest
- Hohe Festigkeit
- Hohe Chemikalienbeständigkeit

ANWENDUNGSGEBIETE

- Verkleben von MC-Floor Connect Fugenprofilen
- REACH-bewertete Exp.szenarien: Inhalation periodisch, Verarbeitung

VERARBEITUNGSHINWEISE

Untergrundvorbereitung/Mischen: Siehe Merkblatt „Untergrundvorbereitung für Reaktionsharzbeschichtungen“.

Siehe Merkblatt „Verarbeitung von Reaktionsharzen“. Grobe Ausbrüche oder beschädigte Fugenflanken sind vorab zu reprofilieren. Die Beschaffenheit der abgestimmten Fläche wirkt sich direkt auf den Verbrauch von MC-Floor Connect Adhesive aus.

Verlegung: MC-Floor Connect Adhesive ist nach dem Mischen zügig mit geeignetem Werkzeug (Kelle, Glätter) zu verarbeiten. Das werkseitig vorgegebene Mischungsverhältnis ist genau einzuhalten. Bei der Verarbeitung von MC-Floor Connect Adhesive in höheren Schichtstärken kann der Mörtel mit 30 Gew.-% getrocknetem Quarzsand der Körnung 0,5 - 1,2 mm gestreckt werden.

Besondere Hinweise: Verbrauchsmengen, Verarbeitungszeit, Begehbarkeit und Erreichen der Belastbarkeit sind temperatur- und objektabhängig. Siehe hierzu das Merkblatt „Verarbeitung von Reaktionsharzen“. Bitte beachten Sie in Bezug auf Chargen-Farbt Konstanz die sonstigen Hinweise im Abschnitt "Verarbeitung von Reaktionsharzen". 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

Kenngrosse	Einheit	Wert	Bemerkungen
Mischungsverhältnis	Masseanteile	8 : 1	Stammkomponente : Härterkomponente
Dichte	g/cm ³	ca. 1.7	
Viskosität		thixotrop	
Verarbeitungszeit	Minuten	ca. 30	bei 20°C und 50 % rel. Luftfeuchte
Begehbar nach	Stunden	ca. 6	bei 20°C und 50 % rel. Luftfeuchte
Belastbar nach (voll)	Tagen	7	bei 20°C und 50 % rel. Luftfeuchte
Verarbeitungsbedingungen	°C	≥ 8 ≤ 35	Luft-, Untergrund- und Materialtemperatur
	%	≤ 80	rel. Luftfeuchte
	K	3	über Taupunkt
Verbrauch	kg/m	ca. 6 - 8	je nach Beschaffenheit des Untergrundes

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

Gerätereinigungsmittel	MC-Reinigungsmittel U
Farbton	betongrau
Lieferform	Gebindepaar zu 9 kg
Lagerung	In nicht angebrochener Originalverpackung frostfrei bei kühl (unter 20°C) und trockener Lagerung 12 Monate lagerfähig.
Gebindeentsorgung	Einwegbinde restlos entleeren.
EU-Verordnung 2004/42 (Decopaint-Richtlinie)	RL2004/42/EG Allj (500 g/l) ≤ 500 g/l VOC

Sicherheitshinweise

Bitte beachten Sie die Gefahrenhinweise und Sicherheitsratschläge auf den Etiketten und den Sicherheitsdatenblättern. GISCODE: RE55

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 Allgemeinen Geschäftsbedingungen. 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. [2300017536]