

Tricoflex Systemkleber FU 60

Eignung Anwendung

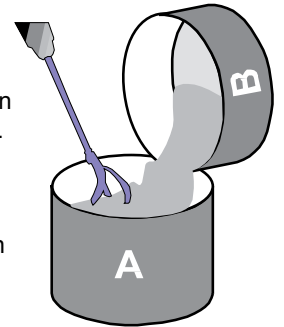
FU 60 ist ein 2-Komponenten Epoxidharz-Systemkleber, geeignet für trockene, besonders aber auch für den Auftrag auf feuchte Untergründe.

Der Systemkleber FU 60 wird verwendet für die Verklebung der Tricoflex -Abdichtungsfolie auf Beton sowie auf weitere mineralische und metallische Untergründe.

Technische und chemische Daten	Komponente	Komponente
	A	B
Farbe:	weiss	schwarz
Viskosität bei 20°C:	pastös	pastös
Dichte bei 20°C:	ca. 2,0 kg/l	ca. 2,0 kg/l
Mischung A + B		
Farbe:	grau	
Mischviskosität bei 20°C:	pastös	
Dichte bei 20°C:	ca. 2,0 kg/l	
Mischungsverhältn. (A:B):	2 : 1 Gewichtsteile	
Verarbeitungstemperatur:	8 - 30 °C	
Verarbeitungszeit:	bei 10°C	ca. 80 min.
	bei 20° C	ca. 60 min.
	bei 30° C	ca. 40 min.
Haftzugfestigkeit nach 21 Tagen	auf Beton	≥ 2 N/mm ²
	auf Tricoflex-Folie	≥ 2 N/mm ²
Schälfestigkeit nach 21 Tagen:	mit 1 mm Tricoflex-Folie	≥ 40 N/cm
	mit 2 mm Tricoflex-Folie	≥ 60 N/cm
Lagerstabilität:	12 Monate	
Lieferform: Gebindeeinheit à 8 kg 45 EH / Palette = 360 kg	5,3 kg	2,7 kg
	Gebindeeinheit à 15 kg 30 EH / Palette = 450 kg	10,0 kg

Mischanleitung

Gesamten Inhalt der Komponente B in die zugehörige Komponente A geben. Mischungsverhältnis einhalten und Verluste durch Verschütten beim Umfüllen vermeiden. Maschinelles Vermischen der beiden Komponenten zu einer homogenen Masse und bis die Mischung einen gleichmässigen, grauer Farbton aufweist. Ev. durch Umfüllen sicherstellen, dass auch das Material im Randbereich vollständig eingemischt werden kann.



Untergrundvorbereitung

Der Untergrund muss rau, sauber und stabil, und frei von trennend wirkenden Substanzen, z.B. Schalölen, Fetten, Staub, sowie stehendem Wasser (Kondenswasser, Pützen usw.) sein.

Lose und gerissene Bestandteile müssen abgelöst werden.

Verarbeitung

Tricoflex Systemkleber FU 60 innerhalb der angegebenen Verarbeitungszeit aufspachteln und in dieser Zeit auch die Tricoflex-Folie anbringen. Späteres Anbringen wird die Klebewirkung reduzieren oder aufheben. Klebefolien haften im Kleber in der Regel ohne mechanische Unterstützung. Die schwereren Tricoflex Fugenbänder müssen jedoch, bis eine ausreichende Haft-Zug-Festigkeit erreicht ist, mehrere Stunden mechanisch unterstützt, beschwert oder angedrückt werden. Nach dem Entschalen wird die geklebte Bandzone mit FU-60-Kleber beschichtet.

Sicherheitshinweise

Beim Umgang mit dem Systemkleber FU 60 sind Haut und Augen zu schützen. Bei der Verarbeitung sind die üblichen arbeitshygienischen Schutzmassnahmen einzuhalten: nicht essen, trinken oder rauchen.

Personenbezogene Schutzmassnahmen: Schutzbrille, Gummihandschuhe und Arbeitskleidung tragen. Für gute Belüftung am Arbeitsplatz sorgen. Weitere landesübliche arbeitshygienischen und personenbezogene Schutzmassnahmen sind einzuhalten. Warnungsaufschriften auf den Gebinden beachten.

Ungemischte Komponente nicht in Gewässer oder Boden gelangen lassen.

Strassentransport ADR: Kl: Vg:
UN 3082 (Komp. A), UN 2735 (Komp.B)
BAG T Nr. 615084 (Komp. A), Giftklasse 4
BAG T Nr. 617384 (Komp. A), Giftklasse 4

Lagerung

Systemkleber FU 60 - Komponenten in dicht verschlossenen Original-Behältern, bei Temperaturen von 5 - 25 °C und trockenen Bedingungen lagern.