

PRODUKT-DATENBLATT
CRAFCO JOINT BINDER
Teilnummer 34538

420 N. Roosevelt Ave. • Chandler AZ 85226 1-800-528-8242 • (602) 276-0406 • FAX (480) 961-0513 www.crafco.com FEBRUAR 2012

## LESEN SIE INFORMATIONEN VOR DER ANWENDUNG DIESES MATERIALS

**GENERELL** Crafco Joint Binder ist polymermodifizierter Asphalt. Dieses Produkt eignet sich als das Bindematerial für SILENT-JOINT<sup>RESA</sup> 900S. EMPA (Eidgenössische Materialprüfungs- und Forschungsanstalt) hat Crafco Joint Binder nach ASTRA (Bundesamt für Straßen) Richtlinie für Fahrbahnübergänge aus Polymerbitumen und ETAG 032 (Leitlinie für die Europäische Technische Zulassung von Fahrbahnübergängen für Straßenbrücken) geprüft. Die Prüfungen haben bestätigt, dass Crafco Joint Binder diesen Normen entspricht. Bei dem Normeinsatz ETAG 032 hat bestätigt, dass die Crafco Joint Binder-Qualität ebenso gut bei der Temperatur 45°C wie bei der Temperatur -20°C ist.

VOC = 0 g/1.

**PRÄZISIERUNG DER EINTRACHT** Crafco Joint Binder erfüllt die Anforderungen der ASTRA Richtlinie für Fahrbahnübergänge aus Polymerbitumen und ETAG 032, so wie es nachstehend ist.

Test	ASTRA-Anforderungen	Crafco-Anford.
Art und äussere Beschaffenheit	Keine Klumpen größere als 2 mm	Entspricht
Zusammensetzung	Gewähren die Ergebnisse des Tests	
Dichte	Report	$1.01 \pm 0.03$
$L_0$ und	150 mm minimal	200 mm minimal
Elastische Rückstellung (ERD) bei 0° C	75% minimal	75% minimal
Verteilung der Polymere in der Tränkmasse	Besser als die Zahl 5	Besser als die Zahl 5
Beständigkeit. geg. Hitzeeinw., Gewichtsabnahme	1 % Gewicht maximal	1 % Gewicht maximal
$L_0$	150 mm minimal	150 mm minimal
ERD	75% minimal	75% minimal
$\Delta \mathrm{ERD}$	15% maximal	15% maximal
Entmischungsneigung	3% maximal	3% maximal
Dynamische Viskosität bei 185°C	Report	3000 - 7000  cps
Determination von G*, G', G"	Gewähren die Werte	
Fliesslänge bei 60° C	3 mm maximal	3 mm maximal
Zustand der Polymere mittels GPC	Gewährt das Chromatogramm	
Erweichungspunkt (ASTM D36)	-	93°C minimal
Konus-Penetration (ASTM D5329)		45 - 70

**INSTALLATION** Schauen Sie die Verarbeitungshinweise für Silent-Joint<sup>RESA</sup>.

**VERPACKUNG** Das Produkt wird in individuale Schachteln abgefüllt. Diese Schachteln werden palettiert und in Schiffcontainer aufgeladen. Schachteln enthalten klebfreie Folie. Diese Folie ermöglicht einfaches Herausziehen des Materials. Jede Palette enthält 72 Schachteln, welche in 6 Schichten angeordnet sind. In jeder Schichte sind 12 Schachteln. Das Gewicht des Produkts in jeder Schachtel nicht übersteigt 18 kg und die Palette nicht übersteigt das Gewicht 1310 kg. Die Paletten mit dem Produkt werden gewogen und das Produkt wird für das Nettogewicht des Produkts verkauft. Die Schachteln werden aus doppelwandigem Karton produziert, welcher dem Test von Festigkeit (241 N/cm²) entspricht. Es wird wasserresistenter Kleber benutzt. Zur Versiegelung der Schachtel wird das Klebeband benutzt. Die Schachteln werden mit Produktname, Teilnummer, Chargennummer, spezifischer Übereinstimmung, Verarbeitungstemperatur und Sicherheitsinstruktionen bezeichnet. Die Paletten sind geschützt gegen Wetter durch 3 mm dicken plastischen Sacks. Dieser Sack ist resistent gegen Feuchtigkeit. Die Paletten werden mit Teilnummer des Produkts, Chargennummer und Nettogewicht bezeichnet. Die Verarbeitungshinweise werden mit jeder Palette in wetterbeständigem Umschlag geliefert.

**GARANTIE** CRAFCO, Inc. garantiert, dass Crafco Produkte zum Verschiffungsdatum ASTM (Amerikanische Gesellschaft für das Prüf- und Materialwesen), AASHTO (American Association of State Highway and Transportation Officials), EU-Normen, Föderal- und Staatsspezifikationen entsprechen. Methoden



PRODUKT-DATENBLATT
CRAFCO JOINT BINDER
Teilnummer 34538

420 N. Roosevelt Ave. • Chandler AZ 85226 1-800-528-8242 • (602) 276-0406 • FAX (480) 961-0513 www.crafco.com FEBRUAR 2012

von Reinigung und Vorbereitung der Risse und Fugen vor dem Vergießen oder vor der Füllung sind außer Kontrolle CRAFCO, Inc. Die Benutzung und Anwendung von Produkte sind auch außer Kontrolle CRAFCO, Inc. CRAFCO, Inc. ist nicht verantwortlich für ungeeignete Anwendung oder für Missbrauch von Produkte. Reklamationen gegen CRAFCO, Inc. mit Crafco-Zustimmung sind beschränkt. CRAFCO, Inc. im Fall von Reklamation wechselt unpassendes Produkt oder zurückerstattet (voll oder partiell) den Ankaufspreis von CRAFCO, Inc. Alle Garantieanforderungen müssen am spätesten bis 3 Monate von der Benutzung oder bis 12 Monate von der Ablieferung (was passierte früher) beansprucht sein. Keine Garantieanforderungen nach diesen Fristen werden akzeptiert. Für optimale Leistung folgen Sie bitte Crafco Verarbeitungshinweise.

©2012, Crafco, Inc., Alle Rechte vorbehalten