T-88

SCHNELLER, FLÜSSIGER, THF-FREIER PVC KLEBSTOFF



PRODUKTBESCHREIBUNG

Schneller, flüssiger, THF-freier PVC Klebstoff.

ANWENDUNGSBEREICH

Zum Kleben von Rohren, Muffen und Fittings mit kleinerem Spaltmaß in Druck- und Abwassersystemen. Mit runder Spezialbürste inkl. Abstreifer für eine optimale, schnelle und saubere Applikation. Geeignet für Durchmesser ≤ 160 mm (drucklos) und ≤ 90 mm bei max. 16 bar (PN 16). Maximale Toleranz 0,3 mm Durchmesserpassung / 0,2 mm Presspassung. Geeignet für Rohrsysteme gemäß EN 1329, 1452, 1453 und 1455.

EIGENSCHAFTEN

· Ohne THF
· Schnell
· Flüssig

ZULASSUNGEN & NORMEN

Zulassungen	
CE	Klebstoffe für drucklose thermoplastische Rohrleitungssysteme in Anlagen für Transport/ Entsorgung/Speicherung von Wasser (EN 14680).
CE	Klebstoffe für thermoplastische Rohrleitungssysteme Flüssigkeiten unter Druck in Anlagen für Transport/Entsorgung/ Speicherung von Wasser (EN 14814).
kiwa	KIWA: Klebstoffe für Verbindungen in PVC- und PVC/CPE-Wasserrohrsystemen. Zugelassen für Trinkwasser. Zertifikat K5067 basierend auf BRL K525.
KOMO®	KOMO: Klebstoffe für Verbindungen in nicht plastifizierten PVC-Innenabwassersystemen. Zertifikat K4395 basierend auf BRL 5221.
QB	CSTB: Klebstoffe für Verbindungen in PVC-Rohrleitungssystemen. Zertifikat 13-AD05 (EN 14814).
ACS	ACS: In Übereinstimmung mit den Positivlisten der ACS (Attestation de Conformité Sanitaire). Zertifikat Eurofins 26 CLP NY 005.
☎	Zusatzmittel, das für unterirdische Telekommunikationsleitungen geeignet ist.
bsi	Kitemark: Flüssigkleber für drucklose thermoplastische Leitungssysteme. Lizenz KM 51564 (BS 6209).
UKCA	Klebstoffe für drucklose thermoplastische Rohrleitungssysteme in Anlagen für Transport/ Entsorgung/Speicherung von Wasser (EN 14680).
UKCA	Klebstoffe für thermoplastische Rohrleitungssysteme Flüssigkeiten unter Druck in Anlagen für Transport/Entsorgung/ Speicherung von Wasser (EN 14814).

Normen	
EN 14680	EN 14680: Erfüllt die Anforderungen der europäischen Norm 14680: Klebstoffe für drucklose thermoplastische Rohrleitungssysteme – Festlegungen.

Unsere Empfehlungen basieren auf umfangreichen Untersuchungen und Praxiserfahrungen. Aufgrund der großen Unterschiede bei den Materialien und/oder Arbeitsbedingungen übernehmen wir keine Haftung für die jeweiligen Ergebnisse und/oder für mögliche Schäden infolge der Verwendung des Produktes. Wir stehen Ihnen jedoch gerne für eine Beratung zur Verfügung.

T-88

SCHNELLER, FLÜSSIGER, THF-FREIER PVC KLEBSTOFF

Normen	
EN 14814	EN 14814: Erfüllt die Anforderungen der europäischen Norm 14814: Klebstoffe für Druckrohrleitungssysteme aus thermoplastischen Kunststoffen für Flussigkeiten unter Druck.

VORBEREITUNG

Verarbeitungsbedingungen: Nicht verwenden bei Temperaturen ≤ +5 °C.

VERARBEITUNG

Verbrauch: Angabe der Anzahl von Verbindungen pro 1 L:

ø	32	40	50	63	75	90	110	125	160
#	700	500	300	200	140	100	70	55	35

Gebrauchsanleitung:
1. Rohre rechtwinklig absägen, abschrägen und entgraten. 2. Klebeflächen mit Griffon Cleaner und Cleaner Cloth reinigen. 3. Klebstoff schnell und gleichmäßig rundum (4-6x) auf beide Klebflächen auftragen (Rohrende dick, Muffe dünn). 4. Klebeverbindung sofort fügen. Überschüssigen Klebstoff entfernen. Verbindung die ersten 10 Minuten nicht mechanisch belasten. Nach Gebrauch Behälter sofort gut verschließen.
Flecken/Rückstände: Klebstoffreste entfernen mit Griffon Cleaner und Cleaner Cloth.
Zu beachten: Die Bürstengröße variiert je nach Behältervolumen. Entsprechend dem zu klebenden Rohrdurchmesser die passende Behälter- bzw. Bürstengröße wählen.

16 - 50 mm	16 - 63 mm	40 - 90 mm	50 - 160 mm
100 ml	250 ml	500 ml	1000 ml

TECHNISCHE SPEZIFIKATIONEN

Basis:	PVC-Lösung in einem Lösungsmittelgemisch.
Chemische Beständigkeit:	Die Resistenz gegen Chemikalien von Klebeverbindungen hängt von Spaltbreite, Trockenzeit, Druck, Temperatur, Art und Konzentration des Mediums ab. Klebeverbindungen haben generell die gleiche Resistenz gegen Chemikalien wie das Material an sich. Mit Ausnahme von wenigen sehr aggressiven Chemikalien, wie konzentrierte anorganische Säuren, Laugenlösungen und starken Oxidationsmittel.
Farbe:	Farblos
Dichte ca.:	0.88 g/cm³
Temperaturbeständigkeit:	40 °C
Temperaturbeständigkeit, Spitzenlast:	95 °C
Festkörpergehalt ca.:	19 %
Viskosität:	Flüssig
Viskosität ca.:	375 mPa·s

ø	16 – 63 mm		75 – 90 mm		16 – 160 mm
°C	10 BAR	16 BAR	10 BAR	16 BAR	ABWASSER
5°C - 10°C	4 Stunden	8 Stunden	8 Stunden	16 Stunden	2 Stunden
>10°C	2 Stunden	4 Stunden	4 Stunden	8 Stunden	1 Stunde

* Die Aushärtungszeiten können variieren und sind u.a. abhängig von Untergrund, aufgetragener Produktmenge, Materialfeuchtigkeit und Umgebungstemperatur.

LAGERUNGSBEDINGUNGEN

Haltbarkeit: Mindestens 12 Monate ab Herstellung.
In ungeöffneter Verpackung zwischen +5°C und +25°C lagern. Mindesthaltbarkeitsdatum (MM/JJ): siehe Verpackung. Den Klebstoff gut verschlossen an einem trockenen, kühlen und frostfreien Ort aufbewahren.
Nach dem Öffnen hat das Produkt eine begrenzte Haltbarkeit.

Unsere Empfehlungen basieren auf umfangreichen Untersuchungen und Praxiserfahrungen. Aufgrund der großen Unterschiede bei den Materialien und/oder Arbeitsbedingungen übernehmen wir keine Haftung für die jeweiligen Ergebnisse und/oder für mögliche Schäden infolge der Verwendung des Produktes. Wir stehen Ihnen jedoch gerne für eine Beratung zur Verfügung.