

Henkel

Quality for Professionals



TANGIT PRODUKTÜBERSICHT

2008/2009



		Seite	Hauseinführungen bei drückendem Wasser	Reparatur undichter Hauseinführungen	Schnelle Reparaturen	Schwimmbad- und Whirlpoolschläuche	Druckrohre, Regenrinnen	Konstruktionsklebungen mit PVC-U	Heißwasser, korrosive Medien	Klima- und Kältetechnik Feststoffleitungen	Folienklebung, Polieren von PVC	Chemischer Anlagenbau Säureleitungen	Vorbereitung zur PE/PP-Verschweißung	Gewindeabdichtung	Rohrschott	Kabelschott	Kombischott	Deckenschott, Ringspalle MLAR2005/LAR/RbAlci	Bauteilfugen, Risse, Löcher	
ABDICHT-SYSTEME	M3000	4																		
	M4082	5																		
PVC ROHRKLEBSTOFFE	PVC-U EXPRESS	6																		
	PVC-U	7																		
	PVC-C	8																		
	ABS	9																		
	PVC-U/C/ABS REINIGER	10																		
	ANLÖSER	11																		
	DYTEX KLEBSTOFF/ANLÖSER	12																		
	PE/PP/PB/PVDF REINIGER	13																		
GE-WINDE	UNILOCK	14																		
BRANDSCHUTZSYSTEM	FP550	15																		
	FP800	16																		
	BIS PACIFYRE MK II	17																		
	FP450	18																		
	FP440	19																		
	FP300	20																		
	FP430	21																		
WERKZEUGE	FP200	22																		
	FP504	22																		
	FP520	23																		
	PP6	23																		



ABDICHT-SYSTEME	M3000	Seite 04	VERTRIEB DURCH + GF+
	M4082	05	
PVC-ROHRKLEBSTOFFE	PVC-U EXPRESS	Seite 06	
	PVC-U	07	
	PVC-C	08	
	ABS	09	
	PVC-U/C/ABS REINIGER	10	
	ANLÖSER	11	
	DYTEX KLEBSTOFF/ANLÖSER	12	
PE/PP/PB/PVDF REINIGER	13		
GÉ-WINDE	UNILOCK	Seite 14	VERTRIEB DURCH BIS WALRAVEN
BRANDSCHUTZSYSTEM	FP550	Seite 15	
	FP800	16	
	BIS PACIFYRE MK II	17	
	FP450	18	
	FP440	19	
	FP300	20	
	FP430	21	
WERKZEUGE	FP200	Seite 22	
	FP504	22	
	FP520	23	
	PP6	23	



- Keine aufwendige Arbeitsvorbereitung nötig
- Selbstverfüllend, verschließt alle Durchbrüche sicher
- Bereits nach 5 Minuten funktionsfest, nach 30 Minuten endfest

TANGIT M3000

2K-EXPANSIONSHARZ



PRODUKTVORTEILE

- Bereits nach 5 Minuten funktionsfest, nach 30 Minuten endfest
- Selbstverfüllend, verschließt alle Durchbrüche sicher
- Ideal für Reparaturarbeiten geeignet (sogar auf restfeuchtem Untergrund)
- Reparaturen von der Gebäudeinnenseite her möglich
- Kein Schrumpfen
- Saubere Verarbeitung
- Keine aufwendige Arbeitsvorbereitung, kein Strom, kein Wasser nötig
- Exaktes Mischverhältnis gewährleistet
- Gasdichtigkeit zertifiziert durch das Fraunhofer-Institut
- DVGW-zertifiziert (VP601)

VERWENDUNGSZWECK

- Ein- und Mehrsparten-Hauseinführungen
- Reparatur undichter Durchführungen
- Abwasser- und Kabel-Wanddurchführungen
- Brunnenbau

VERARBEITUNGSHINWEISE

- Untergrund und Leitungen müssen sauber und fettfrei sein.
- Kartuschenkappe abnehmen, Mischer aufschrauben, fertig zum Einsatz!
- Teilentnahme einfach möglich – keine ungenutzten Reste
- Bei drückendem Wasser ist der Dichtschlauch M4082 zusätzlich einzusetzen

BESONDERE HINWEISE

- Bitte beachten Sie auch das Technische Merkblatt und das Sicherheitsdatenblatt.
- Tangit M3000 nur mit der 2K-Pistole PP6 einsetzbar

BESTELL-NR.	VERTRIEB	ART DER VERPACKUNG
799271082	+GF+	10 Kartuschen à 150 ml
799271079	+GF+	6 Kartuschen à 300 ml



Die schnelle und sichere Lösung für alle Ein- und Mehrsparten-Hauseinführungen



Beliebige Querschnitte oder Durchbruchformen werden sicher verschlossen

PRODUKTVORTEILE

- Dauerhaft wasserdicht – auch gegen drückendes Wasser (1 bar)
- Sehr einfache und sichere Montage
- Selbstabdichtend bei Wasserkontakt
- Reparaturarbeiten von der Gebäudeinnenseite her möglich
- Beseitigt das Risiko von kriechendem Wassereintritt im Einführungsbereich
- Unbegrenzte Lagerstabilität bei intakter Verpackung
- Entwickelt in Kooperation mit dem Fraunhofer-Institut

VERWENDUNGSZWECK

- Hauseinführungen bei drückendem Wasser
- Reparaturarbeiten undichter Durchführungen
- Abwasser- und Kabel-Wanddurchführungen
- Brunnenkopfabdichtungen

VERARBEITUNGSHINWEISE

- Montage des M4082 Dichtschlauchs nur in Verbindung mit M3000 möglich
- M4082 muss in mindestens drei Windungen um das Rohr gelegt werden
- Dichtschlauch muss beidseitig mit M3000 eingefasst werden

VERBRAUCH

- 1 Dichtschlauch reicht für eine gängige Hauseinführung

BESONDERE HINWEISE

- Bitte beachten Sie auch das Technische Merkblatt.
- Sonderlängen auf Anfrage.

- Dauerhaft dicht gegen drückendes Wasser
- Selbstabdichtend bei Wasserkontakt
- Ideal zur Reparatur undichter Durchführungen



TANGIT M4082
DICHTSCHLAUCH

BESTELL-NR.	VERTRIEB	ART DER VERPACKUNG
799271080	+GF+	6 Schläuche à 80 cm



Dichtschlauch M4082 um das Rohr legen...



...einschieben und beidseitig mit M3000 einfassen – fertig!

- Ideal für schnelle Reparaturen
- Schnelle Belastbarkeit bereits nach 15 Minuten (= 1 bar)
- Höchster Schutz gegen Leckagen

TANGIT PVC-U EXPRESS

REPARATURKLEBSTOFF



PRODUKTVORTEILE

- Schnelle Belastbarkeit bereits nach 15 Minuten (= 1 bar)
- Einfache und saubere Handhabung
- Größere Sicherheit durch ausgezeichnetes Spaltüberbrückungsverhalten (niedriger Fließwert)
- Höchster Schutz gegen Leckagen
- Klebeverbindung so beständig wie das Rohrmaterial (Ausnahme: konzentrierte Säuren)
- Erfüllt die DIN EN 14814
- Zertifiziert durch das Prüfinstitut „Technologiezentrum Wasser“ Karlsruhe (TZW)

VERWENDUNGSZWECK

- Für schnelle Reparaturen (z. B. Abflussleitungen, Druckrohre, Regenrinnen)
- Ideal für Rohre bis DN 100
- Zum Verkleben von thermoplastischen Druckrohrleitungssystemen aus Hart-PVC (Trinkwasser, Gas) – nach EN 1452
- Geeignet für drucklose Rohrsysteme (Abwasser) – nach EN 1329
- Für Konstruktionsklebungen mit PVC-Plattenmaterial (z.B. Auffangwannen, Gehäusekästen)
- Speziell geeignet für PVC-Rohre und -Schläuche im Schwimmbad- und Whirlpoolbereich

VERARBEITUNGSHINWEISE

- Rohrende rechtwinklig abschneiden, außen anschrägen (15°) und entgraten. Klebeflächen vorreinigen und trocknen. Rohreinstecktiefe auf dem Rohrende markieren.
- Tangit-Reiniger PVC-U/PVC-C/ABS auf saugfähige Papiertücher auftragen und die trockenen Klebeflächen gründlich reinigen. Tücher nach jedem Reinigungsvorgang erneuern.
- Tangit vor Gebrauch umrühren – beidseitig mit Pinsel in Längsrichtung (Formteil dünn, Rohrende dicker) auftragen, Rohr und Formteil ohne Verkanten und Verdrehen innerhalb der offenen Zeit zusammenfügen und einige Sekunden fixieren.
- Nach dem Fügen Verbindung mind. 5 Minuten mechanisch nicht beanspruchen.
- Absenken geklebter Rohre in den Graben frühestens 10 - 12 Stunden nach der letzten Klebung.
- Wartezeit bis zur Inbetriebnahme und Druckprüfung: bei Neuverlegung nach 12 Stunden, im Reparaturfall 15 Minuten pro bar.

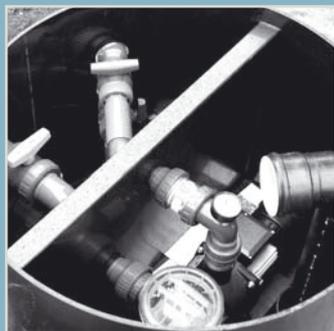
VERBRAUCH

- Reicht für ca. 30 Verklebungen bei d = 63 mm (berechnet für 500 g)

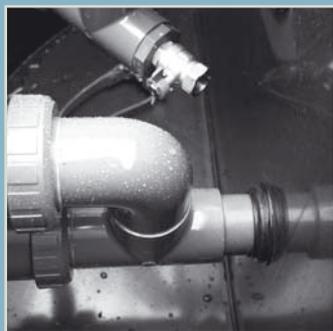
BESONDERE HINWEISE

- Offenes Feuer und Funkenbildung unbedingt vermeiden.
- Arbeitsräume gut be-/entlüften.
- Bei der Arbeit geeignete Schutzkleidung tragen.
- Bitte beachten Sie auch das Technische Merkblatt und das Sicherheitsdatenblatt.

BESTELL-NR.	VERTRIEB	ART DER VERPACKUNG
799271819	+GF+	6 Dosen à 500 g



Für die Endmontage auf der Tagesbaustelle, z. B. bei Teichpumpenanlagen oder im Schwimmbadbau.



Bei Reparaturen oder Erweiterungen an bestehenden Anlagen, z. B. zur nachträglichen Montage einer Verzweigung.

PRODUKTVORTEILE

- Lange Offene Zeit von 4 Minuten
- Auch größere Dimensionen leicht zu verkleben (bis 80 mm reicht eine Person)
- Einfache und saubere Handhabung
- Größere Sicherheit durch ausgezeichnetes Spaltüberbrückungsverhalten (niedriger Fließwert)
- Höchster Schutz gegen Leckagen
- Klebeverbindung so beständig wie das Rohrmaterial (Ausnahme: konzentrierte Säuren)
- Erfüllt die DIN EN 14814 und DIN EN 14680
- Entspricht der EN 1329 zum Ableiten von Wasser bei Kunststoffrohrsystemen
- Zertifiziert durch das Prüfinstitut „Technologiezentrum Wasser Karlsruhe“ (TZW)
- Hervorragend geeignet für Einsatz bei Lebensmittelanwendungen (SGS, Institut Fresenius, Prüfberichts-Nr. 727685-01/02)

VERWENDUNGSZWECK

- Zum Verkleben von thermoplastischen Druckrohrleitungssystemen aus Hart-PVC (Trinkwasser, Gas) – nach EN 1452
- Geeignet für drucklose Rohrsysteme (Abwasser) – nach EN 1329
- Montage- und Reparaturarbeiten (z. B. Regenrinnen)
- Ideal für Konstruktionsklebungen mit PVC-Plattenmaterial (z. B. Auffangwannen, Gehäusekästen)

VERARBEITUNGSHINWEISE

- Rohrende rechtwinklig abschneiden, außen anschrägen (15°) und entgraten.
- Klebeflächen vorreinigen und trocknen. Rohreinstecktiefe auf dem Rohrende markieren.
- Tangit-Reiniger PVC-U/PVC-C/ABS auf saugfähige Papiertücher auftragen und die trockenen Klebflächen gründlich reinigen. Tücher nach jedem Reinigungsvorgang erneuern.
- Tangit vor Gebrauch umrühren – beidseitig mit Pinsel in Längsrichtung (Formteil dünn, Rohrende dicker) auftragen, Rohr und Formteil ohne Verkanten und Verdrehen innerhalb der offenen Zeit zusammenfügen und einige Sekunden fixieren.
- Nach dem Fügen Verbindung mind. 5 Min. mechanisch nicht beanspruchen.
- Absenken geklebter Rohre in den Graben frühestens 10 –12 Std. nach der letzten Klebung.
- Wartezeit bis zur Inbetriebnahme im Reparaturfall und Druckprüfung bei Neuverlegung nach 24 Stunden: pro bar 1 Std.

VERBRAUCH

- Reicht für ca. 30 Verklebungen bei d = 63 mm (berechnet für 500 g)

BESONDERE HINWEISE

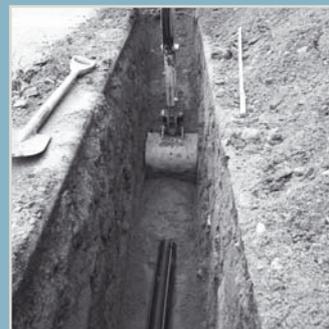
- Offenes Feuer und Funkenbildung unbedingt vermeiden.
- Arbeitsräume gut be-/entlüften.
- Bei der Arbeit geeignete Schutzkleidung tragen.
- Bitte beachten Sie auch das Technische Merkblatt und das Sicherheitsdatenblatt.

- Lange Offene Zeit von 4 Minuten
- Ausgezeichnetes Spaltüberbrückungsverhalten
- Höchster Schutz gegen Leckagen



TANGIT PVC-U ROHR-KLEBSTOFF

BESTELL-NR.	VERTRIEB	ART DER VERPACKUNG
799271416	+GF+	12 Tuben à 125 g
799271358	+GF+	12 Dosen à 250 g
799271352	+GF+	12 Dosen à 500 g
799271357	+GF+	6 Dosen à 1 kg



Montage einer Abwasserleitung im Tiefbau



Der Rohrklebstoff wird idealerweise mit einem weichen Pinsel aufgetragen.

- Dauertemperaturbeständig bis 80 °C
- Speziell geeignet für Heißwasseranwendungen
- Sehr gute chemische Beständigkeit

TANGIT PVC-C ROHR-KLEBSTOFF



PRODUKTVORTEILE

- Ausgezeichnete mechanische Eigenschaften auch bei erhöhten Temperaturen
- Sehr gute chemische Beständigkeit
- Lange Lebensdauer, selbst bei hochgradig korrosiven Bedingungen
- Sehr niedrige Wärmeleitfähigkeit
- Zugelassen für Anwendungen im Trinkwasserbereich
- Erfüllt die DIN EN 14814

VERWENDUNGSZWECK

- Für den Einsatz bei korrosiven Medien unter hohen Temperaturen
- Anlagenbau in der chemischen und Metallindustrie (z. B. Heißwasser, Abfallsäuren)
- Für die Warm- und Kaltwasserinstallation
- Auch geeignet für drucklose PVC-C Rohrsysteme (Abwasser) – nach EN 1566

VERARBEITUNGSHINWEISE

- Rohrende rechtwinklig abscheiden, außen anschrägen (15°) und entgraten. Klebeflächen vorreinigen und trocknen. Rohreinstecktiefe auf dem Rohrende markieren.
- Tangit-Reiniger PVC-U/PVC-C/ABS auf saugfähige Papiertücher auftragen und die trockenen Klebeflächen gründlich reinigen. Tücher nach jedem Reinigungsvorgang erneuern.
- Tangit vor Gebrauch umrühren - beidseitig mit Pinsel in Längsrichtung (Formteil dünn, Rohrende dicker) auftragen, Rohr und Formteil ohne Verkanten und Verdrehen innerhalb der offenen Zeit zusammenfügen und einige Sekunden fixieren.
- Nach dem Fügen Verbindung mind. 5 Minuten mechanisch nicht beanspruchen.
- Absenken geklebter Rohre in den Graben frühestens 10 - 12 Stunden nach der letzten Klebung.
- Wartezeit bis zur Inbetriebnahme und Druckprüfung: bei Neuverlegung nach 24 Stunden, im Reparaturfall 1 Stunde pro bar.

VERBRAUCH

- Reicht für ca. 40 Verklebungen bei d = 63 mm (berechnet für 700 g)

BESONDERE HINWEISE

- Offenes Feuer und Funkenbildung unbedingt vermeiden.
- Arbeitsräume gut be-/entlüften.
- Bei der Arbeit geeignete Schutzkleidung tragen.
- Bitte beachten Sie auch das Technische Merkblatt und das Sicherheitsdatenblatt.

BESTELL-NR.	VERTRIEB	ART DER VERPACKUNG
799271363	+GF+	6 Dosen à 700 g



Anlagenbau in der Chemischen und Metall-Industrie



Chemikalien- und Heißwasserleitungen, z. B. in Aufbereitungsanlagen

PRODUKTVORTEILE

- Extrem schlagzähe Klebeverbindung
- Ideal für Tieftemperaturanwendungen
- Sehr gute Spaltüberbrückung
- Offene Zeit von 1 Minute
- Keine Rissbildung
- Beständig gegen Laugen, schwache Säuren und Salze
- Geringe Wärmeleitfähigkeit ermöglicht den Einsatz in der Kälte- und Klimatechnik
- Erfüllt die EN 1455 im drucklosen Bereich (Abwasser) und die DIN EN ISO 15493 im Druckrohrleitungssystem
- Entspricht den Anforderungen der EN 14814

VERWENDUNGSZWECK

- Klimaanlage und Kältetechnik
- Kälte- und Soleleitungen
- Wasserversorgung und Wasseraufbereitung
- Pneumatische Steuerungen
- Feststoffleitungen (z. B. Bergwerksindustrie)

VERARBEITUNGSHINWEISE

- Rohrende rechtwinklig abschneiden, außen anschrägen (15°) und entgraten. Klebeflächen vorreinigen und trocknen. Rohreinstecktiefe auf dem Rohrende markieren.
- Tangit-Reiniger PVC-U/PVC-C/ABS auf saugfähige Papiertücher auftragen und die trockenen Klebeflächen gründlich reinigen. Tücher nach jedem Reinigungsvorgang erneuern.
- Tangit vor Gebrauch umrühren - beidseitig mit Pinsel in Längsrichtung (Formteil dünn, Rohrende dicker) auftragen, Rohr und Formteil ohne Verkanten und Verdrehen innerhalb der offenen Zeit zusammenfügen und einige Sekunden fixieren.
- Nach dem Fügen Verbindung mind. 10 Minuten mechanisch nicht beanspruchen.
- Wartezeit bis zur Inbetriebnahme und Druckprüfung: bei Neuverlegung mind. 24 Stunden und im Reparaturfall 1 Stunde pro bar, fallabhängig mitunter länger

VERBRAUCH

- Reicht für ca. 60 Verklebungen bei d = 63 mm (berechnet für 650 g)

BESONDERE HINWEISE

- Offenes Feuer und Funkenbildung unbedingt vermeiden.
- Arbeitsräume gut be-/entlüften.
- Bei der Arbeit geeignete Schutzkleidung tragen.
- Bitte beachten Sie auch das Technische Merkblatt und das Sicherheitsdatenblatt.

- Tieftemperaturbeständig bis -40 °C
- Speziell für Anwendungen in der Kälte- und Klimatechnik
- Sehr gute Spaltüberbrückung



TANGIT ABS
ROHR-KLEBSTOFF

BESTELL-NR.	VERTRIEB	ART DER VERPACKUNG
799271372	+GF+	6 Dosen à 650 g



Anlagenbau in der Chemischen Industrie und in der Kältetechnik



Rohrleitungen für Kältemittel oder gekühlte Medien

- Entfernt zuverlässig Rückstände und Verunreinigungen
- Hohe Reinheit – trocknet rückstandsfrei ab
- Optimale Anlösung für eine sichere Verklebung

TANGIT PVC-U/C/ ABS REINIGER



PRODUKTVORTEILE

- Gewährleistet die sichere Verklebung mit Tangit Rohrklebstoffen
- Entfernt zuverlässig Rückstände und Verunreinigungen
- Beugt Undichtigkeitsproblemen vor
- Hervorragende Reinigungseigenschaften
- Sehr gute Anlöseeigenschaften
- Ständig kontrollierte und gleichbleibend hohe Qualität
- Hohe Reinheit – trocknet rückstandsfrei ab

VERWENDUNGSZWECK

- Reinigungsmittel für Klebverbindungen aus PVC-U und PVC-C und ABS (für Kunststoff-Schweißverbindungen PP-/PE-/PB-/PVDF-Tangit Spezialreiniger verwenden)
- Notwendiger Systembestandteil für Tangit-Rohrklebstoffe

VERARBEITUNGSHINWEISE

- Rohrende rechtwinklig abschneiden, außen anschrägen (15°) und entgraten. Klebeflächen vorreinigen und trocknen.
- Rohreinstecktiefe auf dem Rohrende markieren.
- Tangit-Reiniger PVC-U/PVC-C/ABS auf saugfähige Papiertücher auftragen und die trockenen Klebflächen gründlich reinigen. Tücher nach jedem Reinigungsvorgang erneuern.

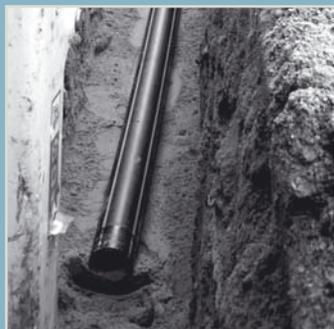
VERBRAUCH

- Reicht für ca. 80 Verbindungen bei $d = 63\text{mm}$ (berechnet für 1000 ml)

BESONDERE HINWEISE

- Bei der Arbeit geeignete Schutzkleidung tragen.
- Bitte beachten Sie auch das Technische Merkblatt und das Sicherheitsdatenblatt.

BESTELL-NR.	VERTRIEB	ART DER VERPACKUNG
799271393	+GF+	20 Trichterflaschen à 125 ml
799271392	+GF+	12 Trichterflaschen à 1 l



Systembestandteil sämtlicher Rohrklebungen im Tief- und Anlagenbau



Die Reinigung und Aktivierung der Klebeflächen ist unbedingt notwendig für die sichere Verklebung

PRODUKTVORTEILE

- Erspart kosten- und zeitintensive Neuinstallationen
- Exzellentes Anlösevermögen von PVC-Materialien
- Ideal zum Flickern von PVC-Folien (auch Teichfolien)
- Glättet PVC-Oberflächen, die dadurch weniger schnell verschmutzen
- Hervorragende Polierfähigkeit

VERWENDUNGSZWECK

- Zur Vorbereitung von Reparaturen und Erweiterungen bestehender Rohrsysteme
- Zum Aufbereiten von alten und versprödeten PVC-Oberflächen
- Ideale Grundlage für die Verklebung von PVC-Teichfolien (Info: 0211-797-8682)
- Zum Beseitigen von kleinen Kratzern im PVC
- Für PVC-Handläufe, -Gerätegehäuse und -Transportboxen

VERARBEITUNGSHINWEISE

- Folienklebung:
Tangit Anlöser mit einem gut getränkten Pinsel zwischen die überlappten Folien bringen, gut einstreichen und sofort anschließend die Folie gleichmäßig andrücken.
Das Klebeergebnis kann durch Zugabe von 10–15% PVC-Folienmaterial gleicher Qualität zum Tangit Anlöser noch verbessert werden.
- Polieren:
Die PVC-Handläufe werden zunächst mit einem sauberen, trockenen Tuch gesäubert. Tangit Anlöser auf einen fusselfreien Stofflappen aufsprühen und den Handlauf einmal in eine Richtung abreiben. Je nach Oberflächenbeschaffenheit kann dieser Vorgang beliebig oft wiederholt werden.
Hierbei ist jedoch darauf zu achten, dass die erneut zu behandelnde Oberfläche vorher wieder angetrocknet ist. Bei bunten Handläufen kann es zu Verfärbungen kommen. Daher sind Probepolierungen empfehlenswert.

VERBRAUCH

- Reicht für ca. 80 Verbindungen bei d = 63mm (berechnet für 1.000 ml)

BESONDERE HINWEISE

- Bei der Arbeit geeignete Schutzkleidung tragen.
- Bitte beachten Sie auch das Technische Merkblatt und das Sicherheitsdatenblatt.

- Erspart kosten- und zeitintensive Neuinstallationen
- Exzellentes Anlösevermögen von PVC-Materialien
- Hervorragende Polierfähigkeit



**TANGIT
ANLÖSER**

BESTELL-NR.	VERTRIEB	ART DER VERPACKUNG
799271402	+GF+	12 Trichterflaschen à 1 l



Quellschweißung von PVC-Folien, z. B. im Teich- und Schwimmbadbau



Polieren und Aufarbeiten spröder PVC-Oberflächen, z. B. Handläufe und Kunststoffmöbel

Rohr-Klebstoff

- Sehr gute chemische Beständigkeit
- Temperaturstabil bis +60 °C

Anlöser

- Reinigt die Klebeflächen und optimiert die Klebstoffanhaftung
- Aktiviert die Oberfläche vor dem Fügen mit Dytex Klebstoff

TANGIT DYTEx
ROHR-KLEBSTOFF / ANLÖSER



PRODUKTVORTEILE

Rohr-Klebstoff

- Problemlöser bei konzentrierten anorganischen Säuren
- Sehr gute chemische Beständigkeit
- Einsetzbar bis +60 °C

Anlöser

- Systemkomponente für Tangit Dytex Klebstoff im Säureleitungsbau
- Reinigt die Klebeflächen und optimiert die Klebstoffanhaftung
- Aktiviert die Oberfläche vor dem Fügen mit Dytex Klebstoff

VERWENDUNGSZWECK

Rohr-Klebstoff

- Speziell für PVC-C und PVC-U Säureleitungen
- Chemischer Anlagenbau und Galvanotechnik

Anlöser

- Systemkomponente für die Verklebung von PVC-Säureleitungen mit Tangit Dytex
- Chemischer Anlagenbau und Galvanotechnik

VERARBEITUNGSHINWEISE

Rohr-Klebstoff

- Tangit Dytex erfordert eine spezielle Verlegetechnik, die dem Technischen Merkblatt zu entnehmen ist.
- Die Gebrauchsfestigkeit der Klebverbindung wird nach 48 Stunden erreicht.

Anlöser

- Die Verklebung von Säureleitungen erfordert eine spezielle Verlegetechnik, die dem Technischen Merkblatt zu entnehmen ist.

VERBRAUCH

Rohr-Klebstoff

- Reicht für ca. 120 Verklebungen bei d = 63 mm (berechnet für 1.350 g)

Anlöser

- Reicht für ca. 75 Verklebungen bei d = 63mm (berechnet für 1.000 ml)

BESONDERE HINWEISE

Rohr-Klebstoff

- Für Klebspalte bis 0,4 mm Durchmesserdiffenz einsetzbar.
- Für Rohrdurchmesser bis d =140 mm geeignet.
- Arbeitsräume gut be-/entlüften.
- Bei der Arbeit geeignete Schutzkleidung tragen.
- Bitte beachten Sie auch das Technische Merkblatt und das Sicherheitsdatenblatt.

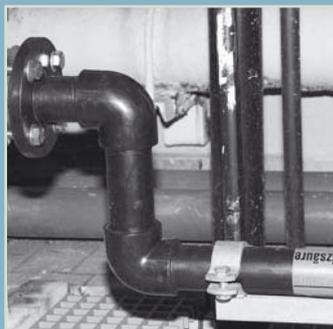
Anlöser

- Arbeitsräume gut be-/entlüften.
- Bei der Arbeit geeignete Schutzkleidung tragen.
- Bitte beachten Sie auch das Technische Merkblatt und das Sicherheitsdatenblatt.

BESTELL-NR.	VERTRIEB	ART DER VERPACKUNG
799271382	+GF+	6 Dosen à 1,35 kg
799271422	+GF+	6 Dosen à 1 l



Säureleitungsbau, z. B. in der Chemischen Industrie



Sichere Verklebung von PVC-Rohrleitungen im Systemverbund mit Dytex-Anlöser

PRODUKTVORTEILE

- Gewährleistet die sichere Schweißung von PE/PP/PB/PVDF-Kunststoffen
- Beugt Undichtigkeitsproblemen vor
- Hervorragende Reinigungseigenschaften
- Ständig kontrollierte und gleichbleibend hohe Qualität
- Hohe Reinheit – trocknet rückstandsfrei ab
- Entfernt zuverlässig Rückstände und Verunreinigungen
- Auslauf- und manipulationssichere Flasche (gemäß DVGW - VP 603)
- Zugelassen für Trinkwasseranwendungen (gemäß KTW-Anforderungen)
- Tangit Reinigungstücher sind absolut fusselfrei (keine Faserrückstände)

VERWENDUNGSZWECK

- Für Kunststoff-Schweißverbindungen aus PP-/PE-/PB-/PVDF
- Zur Vorbereitung der Verschweißung von Rohren, Profilen, Platten und Folien
- Zum intensiven Reinigen von Kunststoffoberflächen
- Zum grundreinen Entfetten von glatten Oberflächen

VERARBEITUNGSHINWEISE

- **Flüssigreiniger:** Tangit-Spezial-Reiniger PE-/PP-/PB-/PVDF auf saugfähige Papiertücher auftragen und die trockenen Kontaktflächen gründlich reinigen. Tücher nach jedem Reinigungsvorgang erneuern.
- **Reinigungstücher:** Tangit Reinigungstücher immer nur einmalig verwenden
- Bei d = 63 mm immer 1 Tuch pro Fitting und pro Rohr (2 Stck. pro Verbindung) einsetzen

VERBRAUCH

- **Flüssigreiniger:** Reicht für ca. 80 Verbindungen bei d = 63 mm (berechnet für 1.000 ml)
- **Reinigungstücher:** Reicht für ca. 50 Verbindungen bei d = 63 mm (berechnet für 1 Dose/100 Stck.)

BESONDERE HINWEISE

- Bei der Arbeit geeignete Schutzkleidung tragen.
- Bitte beachten Sie auch das Technische Merkblatt und das Sicherheitsdatenblatt.

- Entfernt zuverlässig Rückstände und Verunreinigungen
- Hohe Reinheit – trocknet rückstandsfrei ab
- DVGW – zertifiziert



**TANGIT
PE/PP/PB/PVDF
REINIGER**

BESTELL-NR.	VERTRIEB	ART DER VERPACKUNG
799271411	+GF+	8 Trichterflaschen à 1 l
799271412	+GF+	8 Dosen à 100 Tücher



Systembestandteil sämtlicher PE-Rohrverschweißungen, z. B. beim Einsatz von Elektroschweißmuffen



Reinigungstücher: Ein Spezialflies, optimal getränkt mit Reiniger, ideal zu handhaben auf der Baustelle

- Immer sauber und problemlos dosierbar aus dem Spender
- Einfaches Ausrichten von Auslaufhähnen möglich
- Bis zu 55% kostengünstiger und 45% schneller als Hanf

TANGIT UNILOCK GEWINDE-DICHTFADEN



PRODUKTVORTEILE

- Sehr einfach zu verarbeiten
- Sofort gebrauchsfertig aus dem Spender – keine zusätzlichen Pasten nötig
- Ersetzt Hanf und PTFE-Bänder (Teflon®)
- Ein Tangit UNILOCK Spender ersetzt ca. 20 Rollen Teflon®-Band
- Bis zu 55% kostengünstiger und bis zu 45% schneller als Hanf (gemäß REFA-Studie)
- Einfaches Ausrichten von Auslaufhähnen möglich
- Sofortige Abdichtung von Wasser-, Gas- und Druckluftleitungen
- Auch für Kunststoffgewinde geeignet
- Speziell für konisch-zylindrische Gewinde-Kombination
- DVGW – zertifiziert

VERWENDUNGSZWECK

- Abdichtung von Metall- und Kunststoffgewinden
- Anschluss von Auslaufhähnen und Verteilern
- Montage von Druckluftleitungen

VERARBEITUNGSHINWEISE

- Gewinde reinigen und gegebenenfalls aufräuen
- Dichtfaden unter Spannung in Gewinderichtung aufwickeln
- Faden quer über die Gewindegänge führen
- Verbindung auf Flankenpressung anziehen
- Hahn ausrichten

VERBRAUCH

- Die Anzahl der Wicklungen ist abhängig vom Gewindedurchmesser
- Ausreichend für ca. 400 Gewinde bei 1/2" Metallgewinden
- Bei Kunststoffanschlüssen verdoppelt sich die Anzahl der Wicklungen

BESONDERE HINWEISE

- Bitte beachten Sie auch das Technische Merkblatt.

BESTELL-NR.	VERTRIEB	ART DER VERPACKUNG
2181160	BIS	1 Display mit 20 Dosen à 160 m



Abdichten von Anschlussgewinden in der Haustechnik



Ideal für den Übergang von Kunststoff auf Metall. Leicht nachjustierbar für exakten Sitz, z. B. einer Zapfstelle oder Einspeisung

PRODUKTVORTEILE

- Schnellste Erst- und Nachbelegung von Kombischotts (bis zu 60% schneller) – zertifiziert durch REFA
- Selbst für eingewiesene Erstverwender geeignet
- Auch für leichte Trennwände ab 10 cm Wandstärke
- Brandschutzsicher und rauchgasdicht für mind. 90 Minuten
- Selbstverfüllend für unterschiedlichste Belegungen und individuelle Schott-Ausformungen
- Flexible und unkomplizierte Nachbelegung von Kabeln und Rohren (bis zu 60% schneller)
- Hervorragende, kostensparende Schaumausbeute von ca. 3,5 Litern je Kartusche
- Schnelle Aushärtung: Schneidbar nach ca. 4 Minuten, Endfestigkeit nach ca. 20 Minuten
- Erfüllt DIN 4102 und MLAR 2005/LAR/RbALei
- Zukunftssicher durch Erfüllung der europaweiten Norm EN 1366
- Schwer entflammbar nach DIN 4102 (B1)

VERWENDUNGSZWECK

- Für die feuerbeständige und rauchdichte Abdichtung von Rohr-, Kabel- und Kombischotts
- Für Abschottungen von 50 x 25 bis 35 x 35 cm bzw. 35 cm Durchmesser
- Sehr gut geeignet für Schall- und Wärmeschutz

VERARBEITUNGSHINWEISE

- Der Untergrund muss tragfähig, sauber und staubfrei sein.
- Vorlauf verwerfen (ca. 3 Hübe) bis eine vollständige Durchmischung erkennbar ist.
- Bereits nach ca. 4 Minuten ist der Schaum schneidbar.
- Die Kartusche kann nach Reinigung der Austrittsöffnung wieder verschlossen werden.
- Ersatz-Mischrohre sind als Artikel (Tangit FP 504 Mischrohre) erhältlich.
- Detaillierte Montagehinweise finden Sie in unserem Tangit Fire Protection Handbuch.

VERBRAUCH

- Für ein Leerschott von 35 x 35 cm werden ca. 6 Kartuschen benötigt.

BESONDERE HINWEISE

- Der Brandschutz-Anstrich Tangit FP 800 ist notwendiger Systembestandteil in Kombination mit Brandschutz-Schaum Tangit FP 550.
- Brandschutz-Schotts sind mit einem Kennzeichnungsschild auszustatten.
- Bitte beachten Sie auch das Technische Merkblatt und das Sicherheitsdatenblatt.

- Schnellste Erst- und Nachbelegung – zertifiziert durch REFA
- Zuverlässig selbstverfüllend bei unterschiedlichsten Schotts
- Hervorragende, kostensparende Schaumausbeute (ca. 3,5 Liter)



TANGIT FP550

2K-BRANDSCHUTZ-SCHAUM

Kernprodukt

BESTELL-NR.	VERTRIEB	ART DER VERPACKUNG
2181550	BIS	6 Kartuschen à 300 ml



Kernprodukt des Tangit-Systems. FP550 ist schnell, selbstverfüllend und sehr wirtschaftlich



Einfach im oberen Bereich der Schottfläche einspritzen – FP550 expandiert selbsttätig bis in alle Hohlräume

- Bildet einen sicheren Schutzmantel bei Hitzeeinwirkung
- Einfach zu verarbeiten
- Spritzfähig

TANGIT FP800

BRANDSCHUTZ-ANSTRICH



Systemkomponente

BESTELL-NR.	VERTRIEB	ART DER VERPACKUNG
2181801	BIS	2 Dosen à 1 kg



Abschlussbeschichtung auf FP550 als Systembestandteil sämtlicher Abschottungen



Abschlussbeschichtung von Kabeln und Kabeltrassen bis 150 mm über das Schott hinaus

PRODUKTVORTEILE

- Einfach mit einem weichen Pinsel zu verarbeiten
- Spritzfähig (mit einer gängigen Airless-Pistole)
- Bildet einen sicheren Schutzmantel bei Hitzeeinwirkung
- Frei von Halogenen, schwermetallhaltigen Verbindungen und organischen Lösemitteln
- Erfüllt die DIN 4102
- Zugelassen vom DIBT

VERWENDUNGSZWECK

- Für die Abschlussbeschichtung von Rohr-, Kabel- und Kombischotts mit Tangit FP 550
- Zur Beschichtung von Kabeln, Kabelbündeln und -trassen zum Schutz vor Brandausbreitung

VERARBEITUNGSHINWEISE

- Der Untergrund muss sauber und staubfrei sein.
- Detaillierte Montagehinweise finden Sie in unserem Tangit Fire Protection Handbuch.

VERBRAUCH

- Reicht für ca. 2 Schotts von 35x35 cm (1 kg Gebinde)

BESONDERE HINWEISE

- Der Brandschutz-Anstrich Tangit FP 800 ist notwendiger Systembestandteil in Kombination mit Brandschutz-Schaum Tangit FP 550.
- Brandschutz-Schotts sind mit einem Kennzeichnungsschild auszustatten.
- Bitte beachten Sie auch das Technische Merkblatt und das Sicherheitsdatenblatt.

PRODUKTVORTEILE

- Kein Werkzeug und kein Bohren erforderlich
- Sehr leichter Einbau: Manschette um das Rohr legen, verschließen, fertig!
- Optimal für schwer zugängliche Bereiche
- Nullabstand zwischen den Leitungssystemen mit FP300 möglich
- Einseitige Montage
- Sehr gute Schalldämmung

VERWENDUNGSZWECK

- Abschottung von Rohren nach EN 1366, DIN 4102 und MLAR 2005/LAR/RbALei
- Einsatz in Wand- und Deckenschotts
- Für brennbare Rohre, Mehrschichtverbundrohre mit brennbarer Dämmung (R90)
- Für Staub-Saug-Leitungen und Rohrpost-Leitungen
- Für schallgedämmte Abflussrohre

VERARBEITUNGSHINWEISE

- Das Rohr muss sauber und frei von Fremdmaterialien sein (z. B. Mörtelreste)
- Manschette eng um das Rohr wickeln
- Alle Laschen beim Verschließen ganz umbiegen, so dass der Schaum an der Innenkante leicht eingedrückt wird
- Manschette so einschieben, dass sie beidseitig der Wand gleichlang übersteht

VERBRAUCH

- Nur eine Manschette pro Rohr

BESONDERE HINWEISE

- Die Brandschutz-Manschette BIS Pacifyre MKII ist notwendiger Systembestandteil für brennbare Rohre in Kombination mit Brandschutz-Schaum FP550.
- Brandschutz-Schotts sind mit einem Kennzeichnungsschild auszustatten.
- Bitte beachten Sie auch das Technische Merkblatt und das Sicherheitsdatenblatt.

- Einseitig montierbare Durchsteckmanschette
- Kein Werkzeug und kein Bohren erforderlich
- Nur eine Manschette pro Durchführung



BIS PACIFYRE[®]
MKII
BRANDSCHUTZ-MANSCHETTE

Systemkomponente brennbare Rohre

BESTELL-NR.	VERTRIEB	ART DER VERPACKUNG
je nach Abmessung	BIS	1 Manschette



Durchsteckmanschette zur werkzeuglosen Montage von einer Seite aus: Anlegen – Einschieben – Fertig!



Vor dem Einschieben alle Laschen sauber einführen und vollständig zurückbiegen

- Zum sicheren Schutz von Kabeln im Tangit FP 550 System
- Stark intumeszierend
- Absolut staub- und faserfrei (im Gegensatz zu Steinwolle und Mörtel)

TANGIT FP450

1K-BRANDSCHUTZ-PASTE



Systemkomponente Kabel

BESTELL-NR.	VERTRIEB	ART DER VERPACKUNG
2181450	BIS	12 Kartuschen à 310 ml

PRODUKTVORTEILE

- Stark intumeszierend, daher besonders sicher
- Absolut staub- und faserfrei (im Gegensatz zu Steinwolle und Mörtel)
- Weichmacher-, lösemittel- und halogenfrei
- Zukunftssicher durch Erfüllung der europaweiten Norm EN 1366
- Schwer entflammbar nach DIN 4102 (B1)

VERWENDUNGSZWECK

- Zusätzliche Abdichtung von Elektroleitungen mit Tangit FP 550

VERARBEITUNGSHINWEISE

- Der Untergrund muss tragfähig, sauber und staubfrei sein.
- Detaillierte Montagehinweise finden Sie in unserem Tangit Fire Protection Handbuch.

VERBRAUCH

- Bei einer Strangdicke von 6 mm ergibt eine Kartusche eine Lauflänge von 11 m.

BESONDERE HINWEISE

- Die Brandschutz-Paste Tangit FP 450 ist notwendiger Systembestandteil für Kabel in Kombination mit Brandschutz-Schaum Tangit FP 550.
- Brandschutz-Schotts sind mit einem Kennzeichnungsschild auszustatten.
- Bitte beachten Sie auch das Technische Merkblatt und das Sicherheitsdatenblatt.



Zusätzlicher Einsatz von FP450 an Kabelbündeln und Kabeltrassen

Vorlegen der Brandschutzpaste: FP450 schäumt im Brandfall auf und verschliesst alle eventuellen Kabel-Zwischenräume

PRODUKTVORTEILE

- Absolut staub- und faserfrei (im Gegensatz zu Mineralwolle und Mörtel)
- Bietet mindestens 90 Minuten Brandschutz
- Schnelle und einfache Verarbeitung
- Weichmacher-, lösemittel- und halogenfrei
- Erfüllt DIN 4102 (B2) und MLAR 2005/LAR/RbALei
- Zukunftssicher durch Erfüllung der europaweiten Norm EN 1366

VERWENDUNGSZWECK

- Zur Abdichtung von Ringspalten um brennbare und nichtbrennbare Rohre oder um Einzelkabel gemäß MLAR 2005/LAR/RbALei
- Als notwendige Abdichtung von Gipskartonplatten beim Einsatz von Tangit FP 550 im Deckenbereich
- Hervorragend geeignet für das Abdichten von Aufdoppelungen mit Gipskartonplatten

VERARBEITUNGSHINWEISE

- Der Untergrund muss tragfähig, sauber und staubfrei sein.
- Bei Durchführung von Einzelkabeln und -rohren nach MLAR 2005/LAR/RbALei sind diese mittig in die Bohrung einzusetzen.
- Detaillierte Montagehinweise finden Sie in unserem Tangit Fire Protection Handbuch.

VERBRAUCH

- Bei einer Strangdicke von 6 mm ergibt eine Kartusche eine Lauflänge von 11 m.

BESONDERE HINWEISE

- Die Brandschutz-Fugenfüllmasse Tangit FP 440 ist notwendiger Systembestandteil für Deckenschotts in Kombination mit Brandschutz-Schaum Tangit FP 550.
- Brandschutz-Schotts sind mit einem Kennzeichnungsschild auszustatten.
- Bitte beachten Sie auch das Technische Merkblatt und das Sicherheitsdatenblatt.

- Zur einfachen Abdichtung von Ringspalten
- Absolut staub- und faserfrei (im Gegensatz zu Mineralwolle und Mörtel)



TANGIT FP440

1K-BRANDSCHUTZ-FUGENFÜLLMASSE

Systemkomponente Decke

BESTELL-NR.	VERTRIEB	ART DER VERPACKUNG
2181440	BIS	12 Kartuschen à 310 ml



Zusätzlicher Einsatz von FP440 an Deckenschotts zum Anschluss der Beplankung an den Baukörper



Abdichten der Plattenstöße an der Beplankung eines Deckenschotts

- Wahlweise fließfähig oder hoch standfest
- Hohe Untergrundhaftung
- Verarbeitbar mit Mörtelpumpen

TANGIT FP300

MGIII-BRANDSCHUTZ-MÖRTEL



PRODUKTVORTEILE

- Wahlweise fließfähig oder hoch standfest
- Hohe Untergrundhaftung
- Verarbeitbar mit Mörtelpumpen
- Auch geeignet für die Handverarbeitung
- Schwundfrei
- Entspricht der DIN 4102 (A1), DIN EN 13501, DIN EN 998-2 und MLAR 2005/LAR/RbA Lei

VERWENDUNGSZWECK

- Vorgeschrieben für die Abdichtung von Lüftungskappen, Lüftungskanälen und Brandschutztüren nach DIN 4102-4/-5
- Zum Vermörteln von Kabeln, Rohren und Manschetten
- Zum Schließen von Fugen und Löchern in Wänden und Decken

VERARBEITUNGSHINWEISE

- Der Untergrund muss tragfähig, sauber, fett- und ölfrei sein.
- Untergrund vor Mörtel eintrag anfeuchten.
- Tangit FP 300 mit Wasser zur gewünschten Konsistenz anrühren. Das Mischungsverhältnis beträgt bei der flüssigen Verarbeitung 3:1 (3 kg FP 300-Mörtel – 1 l Wasser) und bei der standfesten Verarbeitung 5:1 (5 kg FP 300-Mörtel – 1 l Wasser)
- Tangit FP300 kann nach der Aushärtung überstrichen werden.

Kernprodukt

BESTELL-NR.	VERTRIEB	ART DER VERPACKUNG
2181300	BIS	1 Eimer à 10 kg



Kernprodukt für das klassische Mörtelschott. FP300 ist verarbeitbar von Hand oder mit der Mörtelpumpe

Mörtelschott an einer Metallrohr-Durchführung

BESONDERE HINWEISE

- Bitte beachten Sie auch das Technische Merkblatt und das Sicherheitsdatenblatt.
- Brandschutz-Schotts sind mit einem Kennzeichnungsschild auszustatten.

PRODUKTVORTEILE

- Schützt Fugen und kleine Wandöffnungen mindestens 180 Minuten im Brandfall
- Kein Primer nötig
- Sehr gutes Haftungsvermögen
- Überstreichbar
- Lösemittelfrei
- Entspricht der DIN 4102 (B2)

VERWENDUNGSZWECK

- Hochfeuerbeständige Abdichtung von Bauteilfugen
- Zum Verfüllen von Rissen, Fugen und Löchern in Wänden und Decken

VERARBEITUNGSHINWEISE

- Der Untergrund muss tragfähig, sauber und staubfrei sein.
- Detaillierte Montagehinweise finden Sie in unserem Tangit Fire Protection Handbuch.

VERBRAUCH

- Bei einer Strangdicke von 6 mm ergibt eine Kartusche eine Lauflänge von 11 m.

BESONDERE HINWEISE

- Bitte beachten Sie auch das Technische Merkblatt und das Sicherheitsdatenblatt.

- Schützt mindestens 180 Minuten im Brandfall
- Einfache Verarbeitung ohne Primer
- Überstreichbar



TANGIT FP430

BRANDSCHUTZ-ACRYLAT

BESTELL-NR.	VERTRIEB	ART DER VERPACKUNG
2181430	BIS	12 Kartuschen à 300 ml



Für die Abdichtung von Bauteilfugen,
z. B. Wandanschluss



Zur Abdichtung von Fugen, Rissen und
Löchern in Bauteilen, z. B. Deckenaufleger

- Transparent für kontrolliertes Ausschäumen
- Gute Haftung auch auf rauen Untergründen

TANGIT FP200 KLEBAND



PRODUKTVORTEILE

- Transparent für kontrolliertes Einbringen des Schaums während der Montage
- Zeitsparende und einfache Schalungshilfe
- Hochfest durch Gewebeverstärkung
- Gute Haftung auch auf rauen Untergründen
- Einfach von Hand abreißbar
- Leichtes Entfernen nach Aushärtung des Brandschutzschaums

VERWENDUNGSZWECK

- Transparente Schalungshilfe zur Montage von Abschottungen
- Fixierung der durchzuführenden Rohre und Kabel

VERARBEITUNGSHINWEISE

- Der Untergrund muss tragfähig, sauber und staubfrei sein.
- Detaillierte Montagehinweise finden Sie unserem Tangit Fire Protection Handbuch.

VERBRAUCH

- Ausreichend für die beidseitige Schalung von ca. 5 Schotts

BESTELL-NR.

VERTRIEB

ART DER VERPACKUNG

2181200

BIS

6 Rollen à 50 m

- Speziell abgestimmt auf Tangit FP550
- Patentierte Schweizer Markentechnologie

TANGIT FP504 MISCHROHRE



PRODUKTVORTEILE

- Optimierte Formgebung für leichteres Auspressen und sichere Durchmischung
- Speziell abgestimmt auf Tangit FP550
- Patentierte Schweizer Markentechnologie

VERWENDUNGSZWECK

- Homogene Vermischung der beiden Komponenten des Tangit FP 550 Brandschutzschaums
- Zusätzliche Mischrohre für Restentleerung von FP550-Anbruchkartuschen

BESTELL-NR.

VERTRIEB

ART DER VERPACKUNG

799271810
2181504

+GF+
BIS

4 Beutel à 10 Rohre
4 Beutel à 10 Rohre

VERBRAUCH

- 1 Mischer pro Einsatz

PRODUKTVORTEILE

- Höchste Produktqualität für Intensivanwender
- Optimierter Hub für leichtes und präzises Einbringen von 2K-Schaum
- Geringes Eigengewicht für ermüdungsfreies Arbeiten
- Speziell abgestimmt auf Tangit FP550
- Europäische Markenqualität

VERWENDUNGSZWECK

- Ausbringen von Tangit FP550 Brandschutzschaum
- Professionelle Verarbeitung von 2K-Kartuschen

VERBRAUCH

- Übersteht mindestens 1.500 Kartuschen-Einsätze

PRODUKTVORTEILE

- Geringer Kraftaufwand dank optimierter Übersetzung
- Perfekte Handhabung
- Robuste Ganzmetallausführung
- Europäische Markenqualität

VERWENDUNGSZWECK

- Ausbringen von Tangit FP550 Brandschutzschaum
- Verarbeitung von 2K-Kartuschen

VERBRAUCH

- Übersteht ca. 500 Kartuschen-Einsätze

- Höchste Produktqualität für Intensivanwender
- Geringes Eigengewicht



**TANGIT
FP520
2K-KARTUSCHEN-
PISTOLE**

BESTELL-NR.	VERTRIEB	ART DER VERPACKUNG
2181520	BIS	1 Pistole

- Robuste Ganzmetallausführung
- Liegt gut in der Hand



**TANGIT
PP6
2K-KARTUSCHEN-
PISTOLE**

BESTELL-NR.	VERTRIEB	ART DER VERPACKUNG
799271084	+GF+	6 Pistolen
799271090	+GF+	1 Pistole
2181526	BIS	1 Pistole

+GF+



Ein starkes Team

Wir entwickeln, produzieren und vermarkten Rohrleitungssysteme für den sicheren Transport von Flüssigkeiten und Gasen. Kundenspezifische Lösungen für alle Applikationen, in welchen Flüssigkeiten und Gase transportiert werden.

Wir sind Ihr Systemanbieter für die Bereiche Industrie, Versorgung und Gebäudetechnik.

In Vertriebskooperation mit der Henkel AG & Co KGaA führen wir dazu auch das komplette Tangit-Sortiment für die Rohrverklebung und Installationstechnik.

Georg Fischer GmbH, Daimlerstraße 6, 73095 Albershausen
Telefon 07161/302-0, Fax 07161/302-259
info.de.ps@georgfischer.com, www.georgfischer.de

BIS·WALRAVEN 

BIS Pacifyre® und Tangit® Brandschutzsysteme

Die richtige Kombination gegen Feuer und Rauch!



Zusammenarbeit Henkel – Walraven

Henkel und BIS Walraven haben ihre Kräfte gebündelt in der Entwicklung und im Vertrieb von nach EN- und DIN-Normen zertifizierten Brandschutz-Systemen. Brandschutzprüfungen bei renommierten Testinstituten bei In- und Ausland zeigen, dass

die Anwendung von Tangit® (Henkel) in Kombination mit der BIS Pacifyre® MK II Brandschutzmanschette (Walraven) eine überragende Feuersicherheit und Rauchgasabdichtung für Wand- und Deckendurchführungen von Rohren bietet.

Deutschland
Österreich – Schweiz – South East Europe

BIS Walraven GmbH
Postfach 125128
95425 Bayreuth (DE)
Tel. +49 (0)921 75 60 0
Fax +49 (0)921 75 60 111
info@bis-walraven.de

www.walraven.com

BIS TECHNOLOGY
BY WALRAVEN

Henkel

Henkel AG & Co. KGaA • D-40191 Düsseldorf • Telefon 02 11 . 797-0 • www.tangit.de

Zur Beachtung: Vorstehende Angaben können nur allgemeine Hinweise sein. Wegen der außerhalb unseres Einflusses liegenden Verarbeitungs- und Anwendungsbedingungen und der Vielzahl unterschiedlicher Materialien empfehlen wir, in jedem Fall zunächst ausreichende Eigenversuche durchzuführen. Eine Haftung für konkrete Anwendungsergebnisse kann daher aus den Angaben und Hinweisen in diesem Merkblatt nicht abgeleitet werden.