

BTI Dübel und Anker – Anwendungsübersicht

LEGENDE

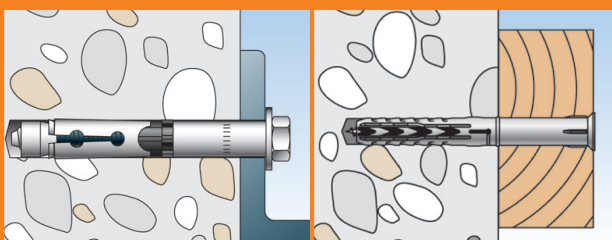
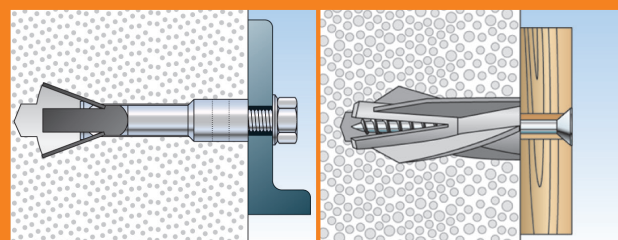
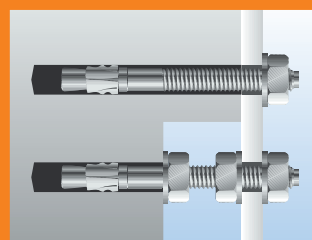
■ = gut geeignet
■ = bedingt geeignet
1 = Vorsteckmontage
2 = Durchsteckmontage
3 = Abstandsmontage
a = Stoffschluss
b = Formschluss

c = Reibschluss
NBA = Nachträglicher Bewehrungsanschluss
P = Prüfbericht liegt vor
M = Messing
N = Nylon
PA = Polyamid

PE = Polyethylen
PP = Polypropylen
X = erfüllt
(X) = eingeschränkt erfüllt

Z = bauaufsichtlich zugelassen oder
ETA-Zulassung
(Z) = eingeschränkt erfüllt

Standardbefestigung		Kurzinfo	Einsatzbereiche																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																		
---------------------	--	----------	-----------------	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--

<div>Durchsteckmontage</div> <div></div> <div>Vorsteckmontage</div> <div></div> <div>Abstandsmontage</div> <div></div>			Verankerungsgrund												Zulass. Prüfung		Material		Wirkungsweise	Montageart
			Beton	Naturstein	Vollziegel	Kalksandvollstein	Leichtbeton	Gas- / Porenbeton	Vollziegelplatte	Lochstein (Hochlochziegel)	Kalksandlochstein	Hohlblock	Hohlblock / Spannbeton	Gipskartonplatte	Isolierplatte	Zulassung (Druckzone)	Zulassung (Zugzone)	Brandschutzprüfung		
Dämmstoff- / Gerüstbefestigung			Kurzinfo			Einsatzbereiche														
Iso-Distanz			Druckfeste Montage an gedämmten Fassaden			Vordächer, Markisen, Geländer, Sat-Anlagen, Kamine														
Isodübel ID			Profildübel in Hartschaumplatten und Styropor			Lampen, Briefkästen, Bewegungsmelder, Schilder, Fallrohre														
Isodübel ID-BS			Profildübel in Hartschaumplatten und Styropor			Lampen, Briefkästen, Bewegungsmelder, Schilder, Fallrohre														
Isodübel ID-BS 95 plus			Profildübel in Hartschaumplatten und Styropor			Lampen, Briefkästen, Bewegungsmelder, Schilder, Fallrohre														
Isolierplattenschraube IPS			Iso-Schraubdübel in Hartschaumplatten / Styropor			Wandanschlussprofile, Bleche, Lampen, Schilder														
Isolierplattenschraubdübel IPSD			Iso-Schraubdübel in Hartschaumplatten / Styropor			Wandanschlussprofile, Bleche, Lampen, Schilder														
Dämmstoffhalter DSH-K			Zur Befestigung von harten und weichen Dämmstoffen			Putzfassaden mit druckfesten Dämmstoffplatten														
Iso-Universaldübel IUD (mit Stahl Nagel)			Zur Befestigung von harten und weichen Dämmstoffen			Putzfassaden mit druckfesten Dämmstoffplatten														
Thermoschlagdübel TSD-V KN			Versenkbarer Schlagdübel (VDVS) mit Kunststoffnagel			Putzfassaden mit druckfesten Dämmstoffplatten														
Dämmstoff-Schraubdübel eco-drive			Versenkbarer Schraubdübel mit Rondelle und Schraube			Putzfassaden mit druckfesten Dämmstoffplatten														
Iso-Dämmplattenhalter DPH Holz			Zur Befestigung von harten und weichen Dämmstoffen			Befestigung von Holzfaserplatten, Dämmstoffplatten auf Holz-UK														
Isolierdorn Metall TID			Brandschutzgeprüfte Dämmstoffbefestigung			Weiche und druckfeste Dämmstoffe an Decken und Wänden														
Schallschuttdübel SDS			Zur Schallschutzreduzierung im Innen-/Außenbereich			Schallschutztechnische Konstruktionen, Heizung / - Lüftung etc.														
Gerüstschraube GRS, Gerüst-Dübel GDBF			Für verschiedene Fassadenuntergründe			Fassaden mit Rankgerüsten, für Ketten und Spannseile														
Isodübel T-Max 8 / 10			Abstandsmontage mit thermischer Trennung			Schilder, Fallrohre, Bewegungsmelder, Briefkästen														
Isodübel T-Max 12 / 16			Abstandsmontage mit thermischer Trennung			Markisen, Außenkamine, Vordächer, franz. Balkone, Konsolen														
Schwerlastbefestigung / Stahl			Kurzinfo			Einsatzbereiche														
Multi-Monti MMS plus / MMS-TC			Zugelassener Schraubanker ohne Dübel			Stahlkonstruktionen, Geländer, Balken, Pletten, Konsolen ...														
Simplexanker BA			Schwerlastanker für die schnelle Montage			Stahlkonstruktionen, Geländer, Balken, Pletten, Konsolen, Treppen														
Simplexanker BAZ			Schwerlastanker für die schnelle Montage			Stahlkonstruktionen, Geländer, Fassaden, Balken, Pletten ...														
Einschlaganker E / BE			Einfache Montage, mit metrischem Innengewinde			Rohrleitungen, Lüftungsanlagen, Sprinkleranlagen, Kabeltrassen ...														
Hohldeckenanker BHH			Einfache Montage, mit metrischem Innengewinde			Rohrleitungen, Lüftungsanlagen, Sprinkleranlagen, Kabeltrassen ...														
Hochleistungsanker BHA			Schwerlastanker mit optisch schöner Befestigung			Stahlkonstruktionen, Maschinen, Tore, Handläufe, Konsolen ...														
Hochleistungsanker BHA-I			Schwerlastanker mit metrischem Innengewinde			Stahlkonstruktionen, Maschinen, Tore, Rohrtrassen, Konsolen ...														
Schwerlastbefestigung / Chemie			Kurzinfo			Einsatzbereiche														
Verbundanker VPK SF			Spreizdruckfreie Schwerlastbefestigung			Stahlkonstruktionen, Anlagenbau, Werkbänke, Konsolen														
Universal-Verbundtech. UVT 300 basic			Spreizdruckfreie Befestigung in fast allen Untergründen			Stahlkonstruktionen, Konsolen, Maschinen ...														
Universal-Verbundtech. UVT 300 / 360 Top			Spreizdruckfreie Befestigung in fast allen Untergründen			Stahlkonstruktionen, Konsolen, Maschinen, Tore, Geländer, NBA														
Universal-Verbundtech. UVT 300 / 360 Top-W			Spreizdruckfreie Befestigung, verarbeitbar bis -15 °C			Stahlkonstruktionen, Konsolen, Maschinen, Tore, Geländer														
Universal-Verbundtech. UVT 390 / 585 Top-Z			Spreizdruckfreie Befestigung für alle Vollbaustoffe			Stahlkonstruktionen, Konsolen, Maschinen, Tore, Geländer, NBA														
Universal-Verbundtech. UVT 25 X-press			2K-Reparaturmörtel / Flüssigdübel			Große Bohrlöcher / Möbelscharniere, leichte Bauteile, Bilder ...														
Ankerstangen			Kombinierbar mit allen o. g. UVT-Produkten																	
Innengewindeanker / Innengewindehülsen			Kombinierbar mit allen o. g. UVT-Produkten																	
Kunststoffsiebhülsen			Kombinierbar mit allen o. g. UVT-Produkten																	