



DÜBELSYSTEME

Passende Systemlösungen
für Ihre Anwendungen



Software

INJEKTIONSMÖRTEL SPAREN MIT DER HILTI VOLUME CALCULATOR APP



Chemische Dübel

Chemische Injektionsmörtelsysteme für Verankerungen



HIT-HY 200-A/R V3
Schnellhärtender Injektionsmörtel für höchste Lasten und viele Anwendungen in Beton

HIT-RE 500 V4
Langsamhärtender Epoxy-Injektionsmörtel für hammer- und diamantgebohrten Löchern in Beton



HIT-HY 270
Schnellhärtender Injektionsmörtel für höchste Leistung in Mauerwerk

HIT-HY 170
Schnellhärtender Injektionsmörtel für alle Standard-Anwendungen in Beton und Mauerwerk sowie nachträgliche Bewehrungsanschlüsse

HIT-1
Schnellhärtender Injektionsmörtel für Standard Anwendungen in ungerissenem Beton und Mauerwerk

Elemente / Durchmesser	Untergrundmaterial					Werkstoff				Zulassungen und Features										
	Durchsteckmontage	Gerissener Beton	Ungerissener Beton	Lochstein	Vollstein	Porenbeton	Galvanisch verzinkt	Feuerverzinkt	Mehrfachbeschichtung	Rostfreier Stahl A4	Hochkorrosionsbeständiger Stahl	ETA	DIBt Zulassung	Brandschutz	VdS Zertifikat	Dynamik-Zulassung	SPEC ² A SITE	Software	WHG	Seismik
HIT-Z: M8-M20 HIK-T: M12-M16 HAS-U/HAS: M8-M30	HIT-Z-D: M16 HAS-D: M12-M20 HIS-N: M8-M20	HIT-Z-D HAS-D														HIT-Z-D HAS-D HAS-U A4				
HAS-U/HAS: M8-M30 HIK-T: M12-M16	HIS-N: M8-M20																			
HAS-U/HAS: M6-M16 HIK-T: M12-M16	HIT-IC: M8-M12																			M12
HAS-U/HAS: M8-M24 HIK-T: M12-M16	HIS-N: M8-M16 HIT-IC: M8-M12	M10-16		M8-12	M8-12															
HAS-U/HAS: M8-M16				M8-12	M8-12							Beton								

Verbundankersysteme



HVU2
Verbundankerpatronen für gerissenen und ungerissenen Beton

HVU-TZ
Verbundankerpatronen für gerissenen, ungerissenen Beton und ermüdungs-relevante Lasten

HUS4-MAX
Verbundpatrone zur Verwendung mit HUS4 Betonschrauben in gerissenem und ungerissenem Beton

HAS-U: M8-M30 HIS-N: M8-M16	□	■	■				■	■		■	■	■	■					■	■	■
HAS-TZ: M8-M20	■	■	■				■			■	■	■	■			M10-16		■	■	
HUS4-H/HF/HR HUS4-C/CR	■	■	■				■		■	■		■	■	■						■

Chemischer Injektionsmörtel für nachträgliche Bewehrungsanschlüsse



HIT-HY 200-A/R V3
Schnellhärtender Injektionsmörtel mit optimierter Verarbeitungszeit für nachträgliche Bewehrungsanschlüsse

HIT-RE 500 V4
Langsamhärtender Epoxy-Injektionsmörtel für große Einbindetiefen in hammer- und diamantgebohrten Löchern

HIT-FP 700 R
Langsamhärtender Injektionsmörtel für feuerresistente nachträgliche Bewehrungsanschlüsse mit Temperaturen bis zu 500°C

HIT-HY 170
Schnellhärtender Injektionsmörtel für alle Standard-Anwendungen in Beton und Mauerwerk sowie nachträglichen Bewehrungsanschlüssen

Rebar Ø 8-40 mm HZA-R-M12-M24		■	■									■	■	■				■	■	■
Rebar Ø 8-40 mm HZA-R-M12-M24			■	■								■	■	■				■	■	■
Rebar Ø 8-40 mm			■	■								■	■	■				■	■	■
Rebar Ø 8-25 mm			■	■								■	■	■				■	■	■

Schraubanker



HUS4-H/-C/-A/-HF/-AF/-HR/-CR
Produktive und sichere Montage bei kleinem Bohrdurchmesser. Adjustierbar, wiederverwendbar und demontierbar

HUS3-H/-C/-A/-A lang/-P/-PS/-PL/-I/-I Flex
Die schnellste Lösung mit verschiedensten Kopfgeometrien

HUS/-S
Schraubanker für die Befestigung von Fenstern, Türen und Holzelementen

HCA
Coil-Anker für temporäre Befestigungen

HUS4-H 8 / 10 / 12 / 14 / 16 HUS4-HF 8 / 10 / 14 / 16 HUS4-C 8 / 10 HUS4-A 10/M12 / 14/M16 HUS4-AF 10/M12 / 14/M16 HUS4-HR 6 / 8 / 10 / 14 HUS4-CR 6 / 8 / 10	■	■	■		□	□	■	■				■	■	■	■				■	■
HUS3-H/-C/-P/-PS/-PL 6 mm HUS3-A 6/M8 / 6/M10 HUS3-A lang 6/M8 HUS3-I Flex 6/M8 / 6/M8 / 6/M10 / 6/M12	■	■	■		□	□	■					■			■				■	■
6 mm	□	□	□	□	□	□	■													
16 mm	■	■	■				■						■							

Spreizanker



HST4 / HST2 V3
High-Performance Bolzenanker für gerissenen Beton. Mit dem SI-AT-22 System kompatibel

HSA
Produktive Befestigung in ungerissenem Beton

HSL-4/-G/-B/-SK
Hohe Zug- und Querlasten mit unterschiedlichen Kopfgeometrien

HST4: M8-M20 HST4 DN: M10 und M12 HST2 V3: M8-M16	■	■	■				■	■	■	■	■	■						■*	■	■
M6-M20	■		■				■	■		■		■		■	■			■		
M8-M24	■	■	■				■	■		■		■		■	■			■	■	■

Weitere Metall- und Kunststoffdübel



HKD
Bündig an der Oberfläche abschließender Innengewinde-Kompaktdübel

HFB
Schneller und zuverlässiger Nagelanker für leichte Anwendungen in gerissenem Beton, demontierbar

DBZ
Schnelle und zuverlässige Befestigung für Deckenabhängungen

HRD-H/-P/-K/-C
Universeller Dübel für verschiedenste Untergründe, mit unterschiedlichen Kopfgeometrien

HPS
Für leichte Befestigungen in verschiedenen Untergründen

M6-M20		■	■				■		■		■	■	■					■		
6 mm	■	■	■				■		■	■		■		■						
6 mm	■	■	■				■					■		■						
8 / 10 / 14 mm	■	■	■	■	■	■	■	■		■		■	■	■				■		
5-8 mm	□		□	□	□	□	□			□										

* SI-AT-22 Modul

■ In Zulassung/Bewertung/Prüfbericht geregelt. □ Geeignet / nicht Bestandteil der Zulassung/Bewertung

