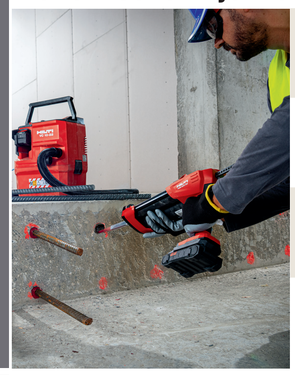
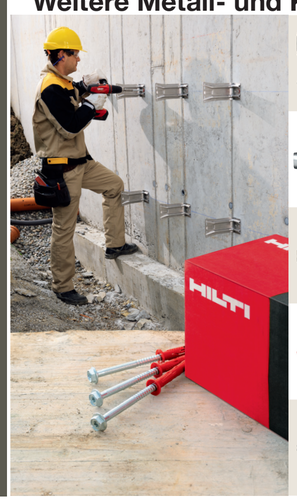
Passende Systemlösungen für Ihre Anwendungen

INJEKTIONSMÖRTEL SPAREN MIT DER HILTI VOLUME CALCULATOR APP

		Elemente / Durchmesser	Untergrundmaterial						Werkstoff					Zulassungen und Features								
			Durchsteck-montage	Gerissener Beton	Ungerissener Beton	Lochstein	Vollstein	Porenbeton	Galvanisch verzinkt	Feuerverzinkt	Mehrfach-beschichtung	Rostfreier Stahl A4	Hochkorrossions-beständiger Stahl	ETA	DIBt Zulassung	Brandschutz	VdS Zertifikat	Dynamik-Zulassung	SafeSet	Software	WHG	Seismik
Software																						
Chemische Dübel																						
Chemische Injektionsmörtelsysteme für Verankerungen																						
	HIT-HY 200-A/R V3 Schnellhärtender Injektionsmörtel für höchste Lasten und viele Anwendungen in Beton.	HIT-Z: M8-M20 HAS-U/HAS/HIT-C: M8-M30 HIT-Z-D: M16 HAS-D: M12-M20 HIS-N: M8-M20	■ HIT-Z(-D) HAS-D	■	■		□		■	■		■	■	■		■		■ HIT-Z-D HAS-D	■	■	■	■
	HIT-RE 500 V4 Langsamhärtender Epoxy-Injektionsmörtel in hammer- und diamantgebohrten Löchern in Beton.	HAS-U/HAS/HIT-C: M8-M30 HIS-N: M8-M20		■	■		□	□	■	■		■	■	■		■			■	■	■	■
	HIT-HY 270 Schnellhärtender Injektionsmörtel für höchste Leistung in Mauerwerk.	HAS-U/HAS/HIT-C: M8-M16 HIT-IC: M8-M12				■	■	□	■	■		■	■	■	■	■				■		■ M12
	HIT-HY 170 Schnellhärtender Injektionsmörtel für alle Standard-Anwendungen in Beton und Mauerwerk sowie nachträgliche Bewehrungsanschlüsse.	HAS-U/HAS/HIT-C: M8-M24 HIS-N: M8-M16 HIT-IC: M8-M12		■ M10-16	■	■ M8-12	■ M8-12	□	■	■		■	■	■					■	■		
	HIT-1 Schnellhärtender Injektionsmörtel für Standard Anwendungen in ungerissenem Beton und Mauerwerk.	HAS-U/HAS/HIT-C: M8-M16			■	□ M8-12	□ M8-12		■	■		■	■	■ Beton								
Verbundankersysteme																						
	HVU2 Verbundankerpatronen für gerissenen und ungerissenen Beton.	HAS-U: M8-M30 HIS-N: M8-M16	□	■	■				■	■		■	■	■		■			■	■		■
	HVU-TZ Verbundankerpatronen für gerissenen, ungerissenen Beton und ermüdungs-relevante Lasten.	HAS-TZ: M8–M20	■	■	■				■			■	■	■	■	■		■ M10-16	■	■		
	HUS4-MAX Verbundpatrone zur Verwendung mit HUS4 Beton-schrauben in gerissenem und ungerissenem Beton.	HUS4-H/HF/HR HUS4-C/CR HUS4-A/AF	■	■	■				■		■	■		■	■	■			■	■	■ + HIT-RE 500 V4	■
Chemischer Injektionsmörtel für nachträgliche Bewehrungsanschlüsse																						
	**HIT-HY 200-A/R V3** Schnellhärtender Injektionsmörtel mit optimierter Verarbeitungszeit für nachträgliche Bewehrungsanschlüsse.	Rebar Ø 8-40 mm HZA-R:M12-M24		■	■									■	■	■		■ Rebar	■	■		■
	HIT-RE 500 V4 Langsamhärtender Epoxy-Injektionsmörtel für große Einbindetiefen in hammer- und diamantgebohrten Löchern.	Rebar Ø 8-40 mm HZA-R:M12-M24		■	■									■	■	■		■ Rebar	■	■	■	■
	HIT-FP 700 R Langsamhärtender Injektionsmörtel für feuerresistente nachträgliche Bewehrungsanschlüsse mit Temperaturen bis zu 500°C.	Rebar Ø 8-40 mm		■	■									■	■	■		■ Rebar	■	■		■
	HIT-HY 170 Schnellhärtender Injektionsmörtel für alle Standard-Anwendungen in Beton und Mauerwerk sowie nachträgliche Bewehrungsanschlüsse.	Rebar Ø 8-25 mm		■	■									■	■	■		■ Rebar	■			
Mechanische Dübel																						
Schraubanker																						
	HUS4-H/-C/-A/-HF/-AF/-HR/-CR Produktive und sichere Montage bei kleinerem Bohrdurchmesser. Adjustierbar, wiederverwendbar und demontierbar.	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	■	■	■		□	□	■		■	■		■	■	■	■			■	■ + HUS4-MAX & HIT-RE 500 V4	■
	HUS3-H/-C/-A/-A lang/-P/-PS/-PL/-I/-I Flex Die schnellste Lösung mit verschiedensten Kopfgeometrien.	HUS3-H/-C/-P/-PS/-PL 6mm HUS3-A 6/M8 / 6/M10 HUS3-A lang 6/M8 HUS3-I 6/M8/M10 HUS3-I Flex 6/M6 / 6/M8 / 6/M10 / 6/M12	■	■	■		□	□	■					■		■	■			■		
	HUS/-S Schraubanker für die Befestigung von Fenstern, Türen und Holzelementen.	6 mm	□	□	□	□	□	□	■													
	HCA Coil-Anker für temporäre Befestigungen.	16 mm	■	■	■				■						■							
Spreizanker																						
	HST3 / HST2 High-Performance Bolzenanker für gerissenen Beton. Mit dem SI-AT-A22 System kompatibel.	M8-M24 M10, M12	■	■	■				■			■	■ HST	■		■	■		■*	■		■
	HSA Produktive Befestigung in ungerissenem Beton. Mit dem SI-AT-System kompatibel.	M6-M20	■		■				■	■		■		■		■	■			■		
	HSL4-G /-B /-SK Hohe Zug- und Querlasten mit unterschiedlichen Kopfgeometrien. Mit dem SI-AT-System kompatibel.	M8-M24	■	■	■				■	■		■		■		■	■	■ HSL-G M16/20	■	■		■
Weitere Metall- und Kunststoffdübel																						
	**HKD** Bündig an der Oberfläche abschließender Innengewinde-Kompaktdübel.	M6-M20		■	■				■			■		■		■	■			■		
	HFB Schneller und zuverlässiger Nagelanker für leichte Anwendungen in gerissenem Beton, demontierbar.	6 mm	■	■	■				■			■	■	■		■						
	DBZ Schnelle und zuverlässige Befestigung für Deckenabhängungen.	6 mm	■	■	■				■					■		■						
	HRD-H/-P/-K/-C Universeller Dübel für verschiedenste Untergründe mit unterschiedlichen Kopfgeometrien.	8/10/14 mm	■	■	■	■	■	■	■	■		■		■	■	■				■		
	HPS Für leichte Befestigungen in verschiedenen Untergründen.	5-8 mm	□		□	□	□	□	□			□										

* SI-AT-A22 Modul

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

Kundenservice 0844 84 84 85 | www.hilti.ch

09.2023 Registered trademark of the Hilti company, Schaan, Liechtenstein Right of technical and programme changes reserved S. E. & O.

Anchors chem_mech_A1_CH-DE_02-23.indd 1 10.02.2023 09:13:22