

## Injektionsmörtel HIT-1



### Anwendungen

- Zahlreiche Befestigungsanwendungen im leichten und mittleren Lastbereich
- Leichte und mittelschwere Ankerlasten in ungerissenem Beton, Hohlmauerwerk und Vollsteinmauerwerk
- Zaun- und Geländerpfosten, Tore, Fenstergitter, Wandschränke, Badarmaturen, Klimaanlage, Beleuchtung

### Vorteile

- Schnell härtender styrolfreier Injektionsmörtel, universell einsetzbar in Mauerwerk und ungerissenem Beton
- Kartuschen passen in alle handelsüblichen Auspressgeräte und Kartuschenpistolen
- Inkl. Mischer
- Auch für die gelegentliche Verwendung geeignet, da keine speziellen Auspressgeräte benötigt werden

### Technische Daten










<b>Grundmaterialbedingung</b>	Nass, Trocken
<b>Reinigungsverfahren</b>	Manuelle Reinigung
<b>Dübelemente</b>	Ankerstange HIT-V, HIT-SC Siebhülsen
<b>Seismische Belastung</b>	Nein
<b>PROFIS Software</b>	Nein
<b>SAFEset</b>	Nein
<b>Untergrundmaterial</b>	Beton (ungerissen), Mauerwerk (Lochstein), Mauerwerk (Vollstein)



Dies ist eine gekürzte Fassung der Anweisungen. Der Wortlaut kann je nach Anwendung unterschiedlich sein. Lesen/befolgen Sie immer die vollständigen Anweisungen, die dem Produkt beiliegen. Weitere Informationen finden Sie auch im Download-Bereich der Hilti Website.

Bestellbezeichnung	Paketinhalt	Warengruppe	Verpackt zu	Artikelnummer
HIT-1 300/1	1x Kartusche	ABBC	1 Stk	2173257
HIT-1 300/1 (12)	12x Kartuschen	ABBC	12 Stk	2179731
HIT-1 300/1 (60)	60x Kartuschen	ABBC	60 Stk	2181041
HIT PM (10)	10x Mischer	ACAD	10 Stk	2173256

## Auswahlhilfe für Chemische Dübel

	Untergrundmaterial								Art der Montage		Korrosionsschutz				Zulassungen			
	Ungerissener Beton	Gerissener Beton	Harter Naturstein	Lochsteinmauerwerk	Vollsteinmauerwerk	Porenbeton	Spannbeton-Hohlplatten	Durchsteckmontage	Vorsteckmontage	Galvanisch verzinkt	Feuerverzinkt	Nichtrostender Stahl A4	HCR hohe Korrosionsbeständigkeit	Zulassung	Seismisch	Brandschutz	SafeSet	
<b>HIT-HY 200-A</b> Schnellhärtender Injektionsmörtel für höchste Lasten und viele Anwendungen 	■	■						■	■	■	■	■	■	■	■	■	■	
<b>HIT-RE 500 V3</b> Langsamhärtender Epoxy-Injektionsmörtel in hammer- und diamantgebohrten Löchern 	■	■	□					■	■	■	■	■	■	■	■	■	■	
<b>HIT-HY 270</b> Schnellhärtender Injektionsmörtel für höchste Leistung in Mauerwerk 			□	■	■	□		■	■	■	■	■	■			■	■	
<b>HIT-HY 170</b> Schnellhärtender Injektionsmörtel für verschiedenste Untergründe 	■	■		■	■			■	■	■	■	■	■			■		
<b>HIT-MM PLUS</b> Befestigungen im leichten Lastbereich auf Mauerwerk, für nicht zulassungsrelevante Anwendungen, wie z.B. Fenstergitter, Zaunpfosten, Tore, Hängeschränke, Badezimmerzubehör, Leuchten etc. 	□		□	□	□	□	□	□	□	□	□	□						
<b>HIT-1</b> Für nicht zulassungsrelevante Befestigungen im leichten Lastbereich, Fenstergitter, Zaunpfosten, Tore, Leuchten, Hängeschränke, Waschtische 	□		□	□	□	□	□	□	□	□	□	□						
<b>HIT-ICE</b> Befestigungen in Beton bei Untergrundtemperaturen bis -23° C, z.B. im Tiefkühlbereich und auf Winterbaustellen 	□							□	□	□	□	□						
<b>HVZ</b> Befestigungen mit hohen Lastwerten bei geringen Achs- und Randabständen, z.B. Fassadenbau, Befestigungen mit hohen Sicherheitsansprüchen 	■	■						■	■	■	■	■	■	■	■	■	■	
<b>HVA</b> Befestigungen mit hohen Lastwerten bei geringen Achs- und Randabständen 	■							■	■	■	■	■	■	■	■	■		

■ = in Zulassung/Prüfbericht geregelt □ = geeignet, nicht Bestandteil der Zulassung