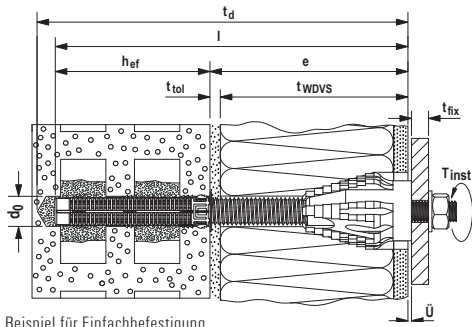
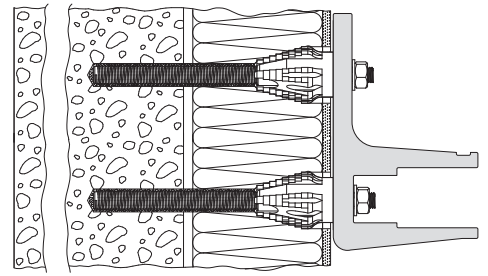


MONTAGEDATEN



Beispiel für Einfachbefestigung



Beispiel für Mehrfachbefestigung

Typ	Dübel- gewinde	Baustoff	Dicke der nicht- tragenden Schicht e [mm]	Dicke des Anbauteils t_{fix} [mm]	mind. Veran- kerungstiefe h_{ef} [mm]	Bohrernenn- durchmesser d_0 [mm]	Bohrtiefe t_d [mm]	Ankerhülse	erforderliche Mörtelmenge [Skalenteile]	Montage- dreh- moment T_{inst} [Nm]
Thermax M12/110 M12	M12	Beton	60 - 170 ¹⁾	< 16 ²⁾	70	14	$t_{fix} + 70$ mm	-	6	20
		Vollstein	60 - 165 ¹⁾		75	14	$t_{fix} + 75$ mm	-	5	
		Lochstein	60 - 110 ¹⁾		130	20	$t_{fix} + 130$ mm + 10 mm	20x130	26	
Thermax M16/170 M12	M16	Beton	60 - 290 ¹⁾	< 16 ²⁾	80	18	$t_{fix} + 80$ mm	-	7	20
		Vollstein	60 - 295 ¹⁾		75	18	$t_{fix} + 75$ mm	-	7	
		Lochstein	60 - 170 ¹⁾		200	20	$t_{fix} + 200$ mm + 10 mm	20x200	40	

1) weitere Nutzlängen siehe Zulassung

2) Dieser Gewindestift darf auch gegen einen Gewindestift/Befestigungsschraube bis 200 mm Länge ausgetauscht werden.