



DÜBELSCHULUNGEN FÜR ANWENDER UND MONTEURE

Schulungs- und Zusatzmodule

Stand 09/2023



Inhalte:

- Rechtliche Grundlagen
- Technische Grundlagen
- Dübel richtig auswählen: Anforderungen und Einflussfaktoren verstehen
- Zulassungskonforme, sichere und produktive Anwendung und Montage von Befestigungssystemen
- Praxisteil mit Installation von Dübeln
- Schulungsinhalte im Sinne der ÖNORM B2900

Nutzen:

- Sicherheit in der Produktauswahl und in der zulassungskonformen Anwendung
- Produktivere Arbeitsweise durch die richtige Auswahl abgestimmter Systeme
- Mehr Sicherheit durch geschultes Personal
- Vermeidung von zeitaufwendigen und kostspieligen Nacharbeiten und Montagefehlern
- Nachweis über Durchführung der Schulungsmaßnahme in Form eines Teilnahmezertifikats

Die seit 2017 in Österreich geltende ÖNORM B2900 regelt, dass die Verantwortung für die Ausführung der **korrekten Montage** von Befestigungssystemen beim Auftragnehmer liegt. Kompetenzen durch entsprechende Schulungs- oder Ausbildungsmaßnahmen müssen in **Theorie und Praxis** erworben und nachgewiesen werden

SCHULUNGSMODULE

<p>Dübeltechnik Schulung</p> <ul style="list-style-type: none"> - Allgemein - Stahl/Metall - Industrie 	<p>Befestigungssysteme haben sich in den letzten Jahren über die ETA (Europäische Technische Bewertung) stark weiterentwickelt. Mit unserer Dübeltechnikschulung bieten wir Ihnen einen perfekten Mix aus Theorie und Praxis. Unsere zertifizierten Trainer zeigen sichere Lösungen für die korrekte und sichere Montage von chemischen und mechanischen Dübeln im Sinne der ÖNORM B2900. Die Schulungen können individuell an ihre Montageschwerpunkte angepasst werden, vom einfachen Befestigen mit Kunststoffdübeln bis hin zur Befestigung höchster dynamischer Lasten.</p>
<p>Befestigungstraining Bau Inkl. Bewehrungsanschluss</p>	<p>Mit unserer Grundlagenschulung für Befestigungssysteme im Bau bieten wir Ihnen auch hier einen perfekten Mix aus Theorie und Praxis. Aufbauend auf die Dübeltechnik Schulung nach der ÖNORM B2900 werden hier zusätzlich die Befestigungen am Bau in den Fokus gesetzt und um einen zusätzlichen Schwerpunkt ergänzt – den Bewehrungsanschluss.</p>

SCHULUNGSDetails

	Dübelbildung Allgemein		Dübelbildung Stahl/Metall		Dübelbildung Industrie		Befestigungs- training Bau	
		*						
Einzel-/ Gruppenschulung		*						
Preis	€ 149.-	€ 999.-	€ 149.-	€ 999.-	€ 149	€ 999.-	€ 169	€ 1099.-
Artikelnummer	#2068191	#2142781	#2142782	#2142781	#2178943	#2178942	#2219765	#2219764
Dauer	~ 5 Stunden		~ 5 Stunden		~ 5 Stunden		5 - 6 Stunden	
Schulung im Hilti Store	✓		✓		✓		✓	
Schulung vor Ort	✓		✓		✓		✓	
Teilnehmerzertifikat	✓		✓		✓		✓	
* Gruppengröße bis 12 Pers., max. 5 Zusatzpersonen extra buchbar					Zusatzpers.: #3888311 je € 99.-			

Näheres über das umfangreiche Hilti Schulungs Portfolio erfahren Sie auf <https://www.hilti.at/schulungen>

ZUSATZMODULE

Im Anschluss an die auf Seite 2 angeführten Trainings können ergänzende Zusatzmodule gebucht werden:

Befestigungen in WHG-Flächen für Montagen in Deutschland	<p>Um die Qualitätsanforderungen an WHG-Flächen zu gewährleisten, dürfen gemäß der Richtlinie des Deutschen Ausschusses für Stahlbeton (DAfStb) nur zertifizierte Fachfirmen auf WHG Flächen arbeiten. Wir unterstützen Sie hierbei und schulen Ihr Fachpersonal, sodass sie sicher und zuverlässig auf WHG-Flächen befestigen. Voraussetzung für die Teilnahme an unserer WHG-Schulung ist die Teilnahme an einer Dübelschulung Industrie.</p>
Anwendertraining DX nach AMVo § 29 <ul style="list-style-type: none"> - Allgemein - Bau 	<p>Gemäß Arbeitsmittelverordnung (AmVo § 29) muss bei der Benutzung von Bolzensetzgeräten die Unterweisung nach §14 des ArbeitnehmerInnenschutzgesetz (AschG) jährlich erfolgen.</p> <p>In unserem kurzweiligen Training werden die gesetzlich vorgegeben Inhalte (von der Aufbewahrung bis zum sicheren Umgang) sowie die Wartung des Geräts geschult.</p> <p>Im Anwendertraining Bau wird das Ganze um die typischen Anwendungen in der Branche ergänzt</p>
Anwendertraining BX/DX/GX für Trockenbauanwendungen	<p>Spezialtraining Direktbefestigung im Trockenbau Neben dem sicheren Umgang mit dem Gerät werden die typischen Trockenbauanwendungen beleuchtet. Das führt von der Nagelauswahl bis hin zur Fehlersuche und -behebung.</p>

SCHULUNGSDetails

	Befestigung in WHG-Flächen		DX Anwendertraining	DX Anwendertraining Bau	BX/DX/GX Anwendertraining Trockenbau
Einzel-/ Gruppenschulung		*	*	*	*
Preis	€ 80.-	€ 400.-	€ 299.-	€ 299.-	€ 299.-
Artikelnummer	#3889903	#3888312	#3623678	#3889904	#3889906
Dauer	2-3 Stunden		2-3 Stunden	2-3 Stunden	2-3 Stunden
Schulung im Hilti Store	✓		✓	✓	✓
Schulung vor Ort	✓		✓	✓	✓
Teilnehmerzertifikat	✓		✓	✓	✓
* Gruppengröße bis 12 Pers., max. 5 Zusatzpersonen extra buchbar				Zusatzpers. WHG: #3889907 je € 25.-	Zusatzpers. BX/DX/GX #3889908 je € 25.-

Näheres über das umfangreiche Hilti Schulungs Portfolio erfahren Sie auf <https://www.hilti.at/schulungen>

