

Baunit SchraubDübel Speed



Produkt

Dübel mit patentiertem Teleskopeffekt für alle Baunit WärmedämmverbundSysteme auf mineralischen Untergründen für die versenkte und die oberflächenbündige Montage. Wegen des hohen Toleranzausgleiches ist Baunit SchraubDübel Speed speziell auch für die Sanierung geeignet.

Eigenschaften

Einfache und sichere Verarbeitung mit hoher Setzkontrolle der Dübel. Das Versenken und Versetzen der Rondelle erfolgt in nur einem Arbeitsschritt.

Anwendung

Als zusätzliche mechanische Befestigung von Baunit Wärmedämmverbundsystemen.

Technische Daten

Nutzungskategorie: A B C E
 Schraubtrieb: Torx T40
 Verankerungstiefe: 25 mm im tragenden Untergrund (bei Porenbeton 50 mm)

	Karton 100 Stück	Karton 100 Stück	Karton 100 Stück	Karton 100 Stück
Durchmesser Dübelschaft	8 mm	8 mm	8 mm	8 mm
Durchmesser Teller	60 mm	60 mm	60 mm	60 mm
Länge / Dicke	95 mm	115 mm	135 mm	155 mm
Längenbezeichnung	40	60	80	100

	Karton 100 Stück	Karton 100 Stück	Karton 100 Stück	Karton 100 Stück
Durchmesser Dübelschaft	8 mm	8 mm	8 mm	8 mm
Durchmesser Teller	60 mm	60 mm	60 mm	60 mm
Länge / Dicke	175 mm	195 mm	215 mm	235 mm
Längenbezeichnung	120	140	160	180

	Karton 100 Stück	Karton 100 Stück	Karton 100 Stück	Karton 100 Stück
Durchmesser Dübelschaft	8 mm	8 mm	8 mm	8 mm
Durchmesser Teller	60 mm	60 mm	60 mm	60 mm
Länge / Dicke	255 mm	275 mm	295 mm	315 mm
Längenbezeichnung	200	220	240	260

	Karton 100 Stück
Durchmesser Dübelschaft	8 mm
Durchmesser Teller	60 mm
Länge / Dicke	335 mm
Längenbezeichnung	280

Lieferform

Bezeichnung	Dämmstoffdicke		Nennlänge versenkt	Farbcode Schraubstopfen	Stk. je Karton
	Versenkt	Flächenbündig			
40	-	40	95	Gelb	100
60	-	60	115	Beige	100
80	100	80	135	Gelb	100
100	120	100	155	Grün	100
120	140	120	175	Weiß	100
140	160	140	195	Orange	100
160	180	160	215	Braun	100
180	200	180	235	Blau	100
200	220	200	255	Rot	100
220	240	220	275	Hellgrau	100
240	260	240	295	Schwarz	100
260	280	260	315	Violett	100
280	300	280	335	Dunkelgrau	100

Qualitätssicherung Europäisch Technische Zulassung ETA-12/0093; ÖNORM B 6400-3

Untergrund Kann der vorhandene Untergrund nicht der Nutzungskategorie A, B, C oder E gem. ÖNORM B 6400-1 zugeordnet werden, sind Dübelausziehprüfungen gem. ÖNORM B 6400-2 auf der Baustelle durchzuführen.

Verarbeitung

Bohren der Dübellöcher:

Erst nach ausreichender Erhärtung des Klebers mit dem Bohren, im Bereich des Klebebettes, beginnen. Der Durchmesser des Bohrers muss dem Nenndurchmesser des Dübelschaftes entsprechen. Schlagbohrereinrichtung oder Bohrhammer nur bei Normalbeton und Vollziegel verwenden. Mineralwolleplatten (MW-PT) sind mit stillstehendem Bohrer zu durchstoßen. Bei Untergründen wie z.B. Mantelbeton, bestehenden WDVS oder Mauerwerk mit hohen Altputzdicken wird ein sog. Stufenbohrer verwendet. Anordnung der Bohrlöcher ohne Beschädigung der Bewehrung.

Anschlagtiefe für Bohrtiefe einstellen = länge + 10 bis 15 mm.

Setzen der Dübel:

Versenkte Montage:

Baunit SchraubDübel **Speed** in das Bohrloch stecken. Baunit SetzWerkzeug **Speed** auf handelsüblichem Schrauber montieren. Baunit Rondelle **Speed** aufstecken. Beim Setzen des Baunit SchraubDübel **Speed** wird die Baunit Rondelle **Speed** im selben Arbeitsgang oberflächenbündig und exakt gesetzt. (Siehe Bild 1 und 2)

Oberflächenbündige Montage:

Baunit SchraubDübel **Speed** in das Bohrloch stecken. Das Setzen erfolgt entweder mittels handelsüblichem Schrauber mit Bit Torx T 40 oder alternativ mit dem Baunit SetzWerkzeug **Speed**. Dabei wird der Bit TX40 Lang mit dem Bit TX40 kurz gewechselt, sodass er für die oberflächenbündige Montage sitzt. Der Baunit SchraubDübel **Speed** wird anschließend gesetzt, bis Tiefenanschlagplatte des SetzWerkzeug **Speed** am Dämmstoff aufliegt. Baunit SchraubDübel **Speed** ist oberflächenbündig exakt gesetzt. (Siehe Bild 3 und 4)

Zubehör:

Baunit VersenkTeller Speed

Zusatzdübelteller speziell für die versenkte Verdübelung von Baunit FassadenDämmplatteMineral MW-PT5.
Durchmesser: 112 mm

Baunit Rondelle Speed ECO / ECO plus

Dämmstoffrondelle aus EPS mit konischen Flanken für den festen Sitz im Dämmstoff. Spezielle Rondelle für Baunit SchraubDübel **Speed**.

Durchmesser: 63 mm

Dicke: 20 mm

Baunit Rondelle Speed Mineral

Dämmstoffrondelle aus Mineralwolle mit leichtem Überstand für den festen Sitz im Dämmstoff. Spezielle Rondelle für Baunit SchraubDübel **Speed**.

Durchmesser: 64 mm

Dicke: 20 mm

Allgemeines und Hinweise

Die Auswahl, die Anzahl und die Anordnung der Dübel hat nach ÖNORM B 6400-1 zu erfolgen. Setzen des Dübels bei einer Untergrundtemperatur $\geq +5^\circ \text{C}$. UV-Belastung durch Sonneneinstrahlung des ungeschützten Dübels ≤ 6 Wochen.

Von allen in diesem Datenblatt nicht beschriebenen Anwendungen wird abgeraten.

Unsere anwendungstechnischen Empfehlungen in Wort und Schrift, die wir zur Unterstützung des Käufers/Verarbeiters aufgrund unserer Erfahrungen, entsprechend dem derzeitigen Erkenntnisstand in Wissenschaft und Praxis geben, sind unverbindlich und begründen kein vertragliches Rechtsverhältnis und keine Nebenverpflichtungen aus dem Kaufvertrag. Sie entbinden den Käufer nicht davon, unsere Produkte auf ihre Eignung für den vorgesehenen Verwendungszweck selbst zu prüfen.