



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 open – Die KlimaFassade, WärmedämmverbundSystem EPS, Mineral und XS 022.
Technische Daten	Durchmesser Dübelschaft = Durchmesser Bohrer: 8 mm Durchmesser Dübelteller: 60 mm Schraubtrieb: Torx T40 Mindestbohrlochtiefe: 35/60 ⁽¹⁾ mm Mindestverankerungstiefe: 25/50 ⁽¹⁾ mm im tragenden Untergrund Nutzungskategorien: A, B, C, E Einsatzbereich: Beton, Vollstein, Hohl- oder Lochsteine, Porenbeton ⁽¹⁾

Qualitätssicherung Europäisch Technische Zulassung ETA-12/0093
ÖNORM B 6124

Lieferform

Bezeichnung	Nennlänge ⁽²⁾	Dämmstoffdicke		Farbcode Schraubstopfen	Stk. je Karton
		Versenkt	Flächenbündig		
60	115	-	60	Beige	100
80	135	100	80	Gelb	100
100	155	120	100	Grün	100
120	175	140	120	Weiß	100
140	195	160	140	Orange	100
160	215	180	160	Braun	100
180	235	200	180	Blau	100
200	255	220	200	Rot	100
220	275	240	220	Violett	100
240	295	260	240	Dunkelgrau	100
260	315	280	260	Dunkelgrün	100
280	335	300	280	Naturhell	100
320	375	320-340	300-320	Dunkelgrün	100

⁽²⁾ Dübellänge inkludiert Toleranzausgleich von 10-35 mm

Hinweise zum Untergrund

Kann der vorhandene Untergrund nicht der Nutzungskategorie A, B oder C gem. ÖNORM B 6124 zugeordnet werden, sind Dübelausziehprüfungen gem. ÖNORM B 6124 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 zB 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:

Baumit SchraubDübel **Speed** in das Bohrloch stecken. Baumit SetzWerkzeug **Speed** auf handelsüblichem Schrauber montieren. Baumit Rondelle **Speed** aufstecken. Beim Setzen des Baumit SchraubDübel **Speed** wird die Baumit Rondelle **Speed** im selben Arbeitsgang oberflächenbündig und exakt gesetzt.



Oberflächenbündige Montage:

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

Zubehör:

Baumit Rondelle **Speed EPS / EPS plus**

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

Durchmesser: 63 mm

Dicke: 20 mm

Baumit Rondelle **Speed Mineral**

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

Durchmesser: 64 mm

Dicke: 20 mm

Baumit DübelTeller 140

Zusatz-Dübelteller für die Verwendung bei Baumit LamellenPlatte Mineral MW-PT 80.

Hinweise und Allgemeines

Die Auswahl, die Anzahl und die Anordnung der Dübel hat nach den ÖNORMEN B 6400 bzw. B 6410 zu erfolgen. Setzen des Dübels bei einer Untergrundtemperatur $\geq +5^\circ \text{C}$. UV-Belastung durch Sonneneinstrahlung des ungeschützten Dübels ≤ 6 Wochen.

Rechtliche Hinweise

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.