

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 SchraubDübelSpeed 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
 Verankerungstiefe: min. 25/50 mm im tragenden Untergrund
 Schraubantrieb: Torx T40
 Einsatzbereich: Beton, Vollstein, Hohl- oder Lochsteine, Porenbeton

| | Karton 100 Stück | Karton 100 Stück | Karton 100 Stück | Karton 100 Stück |
|--------------------------|------------------|------------------|------------------|------------------|
| Länge/Dicke | 60 mm | 80 mm | 100 mm | 120 mm |
| Durchmesser Dübel-schaft | 8 mm | 8 mm | 8 mm | 8 mm |
| Durchmesser Teller | 60 mm | 60 mm | 60 mm | 60 mm |
| Bohrlochtiefe | 35/60 mm | 35/60 mm | 35/60 mm | 35/60 mm |

| | Karton 100 Stück | Karton 100 Stück | Karton 100 Stück | Karton 100 Stück |
|--------------------------|------------------|------------------|------------------|------------------|
| Länge/Dicke | 40 mm | 140 mm | 160 mm | 180 mm |
| Durchmesser Dübel-schaft | 8 mm | 8 mm | 8 mm | 8 mm |
| Durchmesser Teller | 60 mm | 60 mm | 60 mm | 60 mm |
| Bohrlochtiefe | 35/60 mm | 35/60 mm | 35/60 mm | 35/60 mm |

| | Karton 100 Stück | Karton 100 Stück | Karton 100 Stück | Karton 100 Stück |
|--------------------------|------------------|------------------|------------------|------------------|
| Länge/Dicke | 200 mm | 220 mm | 260 mm | 280 mm |
| Durchmesser Dübel-schaft | 8 mm | 8 mm | 8 mm | 8 mm |
| Durchmesser Teller | 60 mm | 60 mm | 60 mm | 60 mm |
| Bohrlochtiefe | 35/60 mm | 35/60 mm | 35/60 mm | 35/60 mm |

| | |
|-------------------------|------------------|
| | Karton 100 Stück |
| Länge/Dicke | 240 mm |
| Durchmesser Dübelschaft | 8 mm |
| Durchmesser Teller | 60 mm |
| Bohrlochtiefe | 35/60 mm |

Lieferform

| Bezeichnung | Dämmstoffdicke | | Nennlänge | Farbcode Schraubstopfen | Stk. je Karton |
|-------------|----------------|---------------|-----------|----------------------------|----------------|
| | Versenkt | Flächenbündig | versenkt | | |
| 40 | - | 40 | 95 | Gelb | 100 |
| 60 | 80 | 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 6124

Untergrund Kann der vorhandene Untergrund nicht der Nutzungskategorie A, B oder C gem. ÖNORM B 6400 zugeordnet werden, sind Dübelausziehprüfungen gem. ÖNORM B 6400 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:

Baumit SchraubDübelSpeed in das Bohrloch stecken. Baumit SetzWerkzeugSpeed auf handelsüblichem Schrauber montieren. Baumit RondelleSpeed aufstecken. Beim Setzen des Baumit SchraubDübelSpeed wird die Baumit RondelleSpeed im selben Arbeitsgang oberflächenbündig und exakt gesetzt. (Siehe Bild 1 und 2)

Oberflächenbündige Montage:

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

Zubehör:

Baumit VersenkTellerSpeed

Zusatzdübelteller speziell für die versenkte Verdübelung von Baumit FassadenDämmplatteMineral MW-PT5.

Durchmesser: 112 mm

Baumit RondelleSpeed ECO / ECOplus

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

Durchmesser: 63 mm

Dicke: 20 mm

Baumit RondelleSpeed Mineral

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

Durchmesser: 64 mm

Dicke: 20 mm

Allgemeines und Hinweise

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

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.