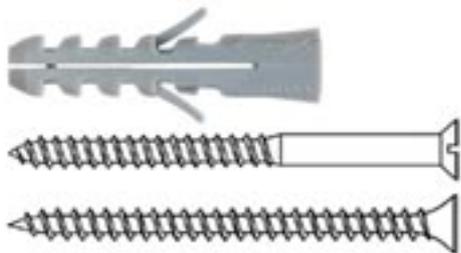


Dübel S



Eignung

Geeignet für:

- Beton
- Naturstein mit dichtem Gefüge
- Vollziegel
- Kalksand-Vollstein
- Vollstein aus Leichtbeton
- Hohldecken aus Ziegel, Beton o. ä.

Zur Befestigung von:

- Bildern
- Bewegungsmeldern
- Lampen
- Sockelleisten
- Elektroschaltern
- kleinen Wandregalen
- Handtuchhaltern
- leichten Spiegelschränken
- Briefkästen
- Blumenampeln
- Gardinenschienen

Beschreibung

- Kunststoff-Spreizdübel aus Nylon
- Zur Kombination mit allen gängigen Holz-, Spanplatten- und Blechschrauben (siehe Kapitel Sicherheitsschrauben)

Vorteile/Nutzen

- Verdrehsicherung verhindert Mitdrehen im Bohrloch.
- Spreizdruckfreier Dübelhals verhindert das Beschädigen von Fliesen und Putz.
- Temperaturbeständig von -40° bis +80°C
- Dübelgeometrie ermöglicht die Verwendung von Holz- und Spanlattenschrauben von 2 bis 16 mm.

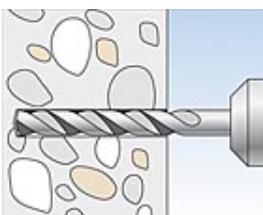
Montage

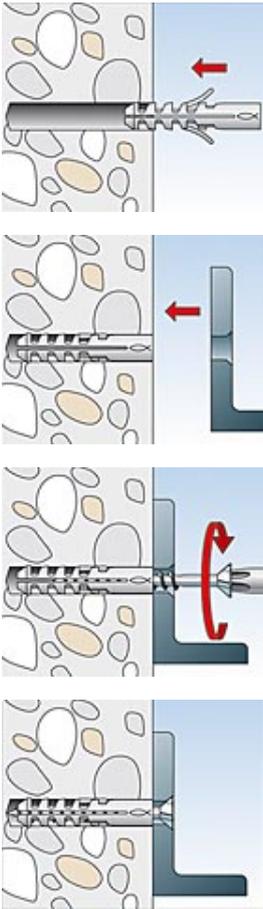
Montageart

- Durchsteck- und Vorsteckmontage
- Erforderliche Schraubenlänge ergibt sich aus
Dübellänge
+ Putz- und/oder Isolierstoffdicke
+ Dicke des Anbauteils
+ 1 x Schraubendurchmesser.

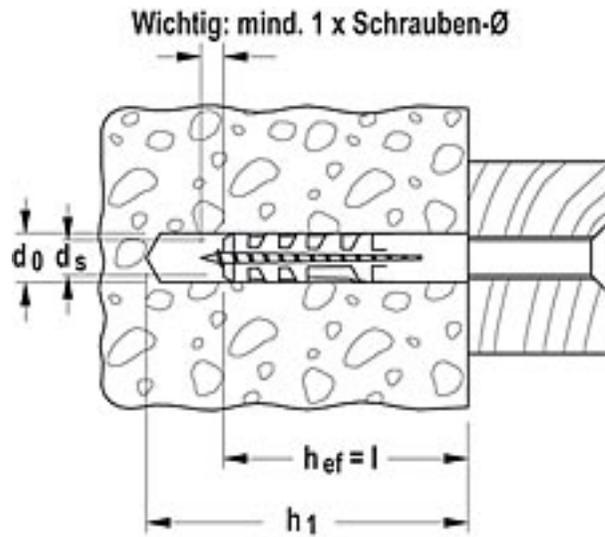
Montagehinweis

- Erforderliche Schraubenlänge ergibt sich aus
Dübellänge
+ Putz- und/oder Isolierstoffdicke
+ Dicke des Anbauteils
+ 1 x Schraubendurchmesser.
- Bohren im Drehgang in Loch- und Hohlkammersteinen sowie Porenbeton.
- Für sicherheitsrelevante Anwendungen bei ständiger Belastung auf Zug sind Nylosedübel nicht zulässig. Deshalb dürfen sie für Deckenabhängungen (Leuchten) nicht verwendet werden.





Technische Daten



Kunststoff

Typ	Art.-Nr.	ETA DIBt	Bohrerinnendurchmesser <div class="h6"> d_0 </div> [mm]	min. Bohrlochtiefe <div class="h6"> h_1 </div> [mm]	Dübellänge = mind. Verankerungstiefe <div class="h6"> $l = h_{ef}$ </div> [mm]	Spanplatten- /Holzschrauben <div class="h6"> $d_s / d_s \times l_s$ </div> [mm]	Verkaufseinheit [Stück]	Umkarton [Stück]	GTIN (EAN-Code)
S 4	050104	-	4	25	20	2 - 3	200	8000	4006209501047
S 5	050105	-	5	35	25	3 - 4	100	4000	4006209501054
S 6	050106	-	6	40	30	4 - 5	100	5000	4006209501061
S 8	050108	-	8	55	40	4,5 - 6	100	2500	4006209501085
S 10	050110	-	10	70	50	6 - 8	50	1000	4006209501108
S 12	050112	-	12	80	60	8 - 10	25	625	4006209501122
S 14	050114	-	14	90	75	10 - 12	20	400	4006209501146
S 16	050116	-	16	100	80	12 (1/2")	10	200	4006209501160
S 20	050120	-	20	120	90	16	5	100	4006209501207

Nylon

Typ	Art.-Nr.	 ETA  DIBt	Bohrerennendurchmesser <div class="h6">d ₀ </div> [mm]	min. Bohrlochtiefe <div class="h6">h ₁ </div> [mm]	Dübellänge = mind. Verankerungstiefe <div class="h6">l = h _{ef} </div> [mm]	Spanplatten-/Holzschrauben <div class="h6">d _s / d _s x l _s </div> [mm]	Verkaufseinheit [Stück]	Umkarton [Stück]	GTIN (EAN-Code)
S 5 DP	050124	-	5	35	25	3 - 4	200	10000	4006209501245
S 6 DP	050125	-	6	40	30	4 - 5	200	5000	4006209501252
S 8 DP	050126	-	8	55	40	4,5 - 6	200	4000	4006209501269
S 10 DP	050127	-	10	70	50	6 - 8	100	2000	4006209501276