

Plattendübel PD

Grips in Gips.

ÜBERSICHT



Plattendübel PD



Spanplatten-schraube

Geeignet für:

- Gipskarton- und Gipsfaserplatten
- Spanplatten
- Sperrholz

Zur Befestigung von:

- Bildern
- Lampen
- Sockelleisten



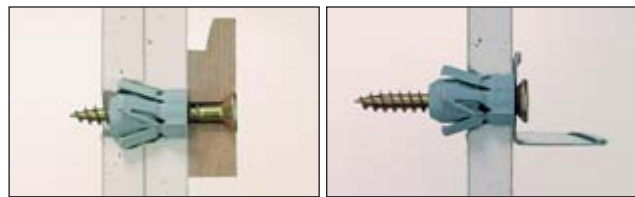
- Elektroschaltern
- Schlüsselkästchen
- kleinen Wandregalen
- Handtuchhaltern
- leichten Spiegelschränken
- Gardinenschienen.

PRODUKTBE SCHREIBUNG

- Konus-Spreizdübel für Plattenbaustoffe ab 6 mm Dicke.
- Beim Anziehen der Schraube wird der Kunststoffkonus in die Hülse gezogen und weitet den Dübel auf.

Vorteile/Nutzen

- Vorgeformtes Innengewinde für Spanplattenschrauben sorgt für einfaches und schnelles Eindrehen.
- Hohes Festdrehmoment verbessert das Setzgefühl (Dübel „zieht richtig“).
- Dübel hält bei dünnen Platten durch Formschluss und bei dicken Platten durch Spreizkräfte.
- Kurze Spreizzone ermöglicht Verwendung bei geringem Platz hinter der Wand.



- Mehrere Längsrippen verhindern zuverlässig das Mitdrehen des PD im Bohrloch.
- Kleiner aber stabiler Rand vermeidet Tieferutschen in das Bohrloch.
- Kein spezielles Montagewerkzeug erforderlich.
- Tip: auch in Vollbaustoffen zuverlässig.

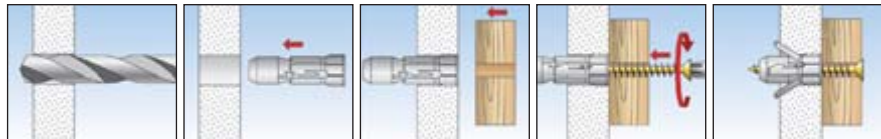
MONTAGE

Montageart

- Vorsteckmontage

Montagehinweise

- Keine doppelgängigen Schrauben verwenden.
- Bohrloch mit Metallbohrer im Drehgang erstellen.
- Schrauben mit Gewinde bis zum Kopf verwenden.



TECHNISCHE DATEN



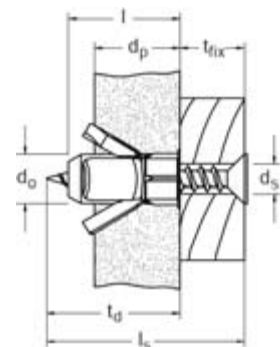
Plattendübel PD



Plattendübel mit Schraube PDS

Typ	Art.-Nr.	PZ	Bohrerdurchmesser mind. Bohrlochtiefe		Plattendicke	Dübellänge	Spanplatten-schrauben-Ø	max. Nutzlänge
			d_0 [mm]	t [mm]				
PD 8	24771	6	8	31	6	29	4	-
PD 10	15935	4	10	30	7	28	5	-
PD 12	15937	8	12	29	9	27	6	-
PD 8 S	1) 24772	3	8	31	6	29	4 x 40	11
PD 10 S	1) 15936	1	10	30	7	28	5 x 40	12
PD 12 S	1) 15938	5	12	29	9	27	6 x 50	22

1) PD-S mit Spanplattenschraube



LASTEN

Empfohlene Lasten in kN

	PD 8	PD 10	PD 12
Gipskartonplatten 9,5 mm	0,10	0,10	0,10
Gipskartonplatten 12,5 mm	0,10	0,10	0,15
Gipskartonplatten 2 x 12,5 mm	0,15	0,15	0,15

	PD 8	PD 10	PD 12
Gipsfaserplatte 12,5 mm	0,20	0,25	0,30
Sperrholzplatte	0,15	0,40	0,80
Spanplatte 16 mm	0,25	0,25	0,25