

Porenbetonschraube TSM-PB

verzinkt

Die TSM-PB besteht zu 100% aus Stahl. Sie schneidet sich entweder ihr Loch selbst in den Porenbeton oder wird zur Erzielung höherer Gebrauchslasten in ein geschlagenes (oder ohne "Schlag" gebohrtes) Loch gesetzt; das tragende Gewinde schneidet sich die Schraube dann selbst. Die Verwendung ist einfach, der Porenbetonuntergrund kann fast wie Holz behandelt werden. Neben diesen Vorteilen in der Anwendung bietet Ihnen die TSM-PB ein unschlagbares Preis-/Leistungsverhältnis.

- geprüft durch die LGA-Nürnberg Nr. MK 3900123 (APS-W 08) / Nr. MK 3902277 (APS-W 10)
- Bohrloch kann mit, z.B. Splintreiber oder Bohrmaschine hergestellt werden

- Korrosionsbeständig durch Zinkauflage bzw. Korrosionsschutzschicht
- Längen und Durchmesser für jeden Einsatzzweck
- Rückstandslos entfernbar (wichtig bei temporären Befestigungen)
- Hohe Lastaufnahme
- Einfachste Montage



Abmessung	Best.-Nr. 6-kant	VE	Abmessung	Best.-Nr. Senkkopf	VE
10x110/10 SW 10	440504	100	8x110/30 TX 25	440500	100
			10x110/10 TX 30	440502	100
			10x160/60 TX 30	440506	100

Anwendungsbeispiele:

- Fassadenunterkonstruktionen
- Verkleidungen
- Befestigung von Holz- und Metallkonstruktionen, Dämmstoffe, Winkel, L-Profile
- Kabelkanäle

Geeignete Baustoffe:

Für alle Porenbetonklassen.

Bei Verwendung eines Schraubers (Akku oder 220V) muss aufgrund der stark schwankenden Festigkeit der Plansteine (PP) und Deckenplatten vor Verwendung ein Einschraubversuch durchgeführt werden. Die Rutschkupplung des Schraubers muss auslösen, sobald der Schraubenkopf mit dem zu befestigenden Bauteil bündig ist.

KEINE SCHLAGSCHRAUBER VERWENDEN!

Tabelle Versuchs- und Testwerte TSM-PB (siehe auch LGA-Prüfung)

	TSM-PB 8	TSM-PB 10
Bohrlochdurchmesser	0/4 mm	0/4 mm
Bohrlochtiefe	0/40 mm	0/50 mm
Einschraubtiefe	80 mm	100 mm
empf. Gebrauchslast PP2 - 0,5	0,34 kN *	0,47 kN *
empf. Gebrauchslast PP4 - 0,65	0,68 kN *	0,92 kN *
empf. Gebrauchslast PP6 - 0,80	0,99 kN *	x
empf. Gebrauchslast PP3,3 - 0,6	x	0,94 kN *
empf. Gebrauchslast PP4,4 - 0,7	x	0,90 kN *
Durchgangsloch im Bauteil	9 mm	10 mm
Drehmoment zum Versetzen	8 Nm	10 - 12 Nm
Prüfwertermittlung (überwiegend)	LGA	LGA

*) mit vorgebohrtem Loch