

Verfüllscheiben VS / VS A4



Verfüllscheiben VS

Beschreibung

Die Verfüllscheibe VS wird für die nachträgliche Verfüllung des Ringspaltes zwischen Befestigungselement (Bolzenanker, Betonschraube oder Ankerstange) und Anbauteil verwendet. Bei den Bolzenankern BZ3 und BZ plus sowie bei der Betonschraube BSZ wird die Verfüllscheibe VS zusätzlich montiert, bei den Injektionsystemen im Austausch zu den vorhandenen Unterlegscheiben der Ankerstangen. Nach der Montage wird mittels der beigefügten Mischerreduzierung der Injektionsmörtel (VMZ, VMH, VMU plus oder VME plus) in die Querlochbohrung injiziert bis Mörtel austritt.

Vorteile

- Durch die Verfüllscheibe ist eine nachträgliche Verfüllung des Ringspaltes möglich.
- Ermöglicht größere Durchgangslöcher im Anbauteil
- Erhöhte zulässigen Querlasten unter seismischer Einwirkung

Anwendung

Für nachträgliche Verfüllung der Durchgangslöcher in Verbindung mit den Bolzenankern BZ3 und BZ plus, der Betonschraube BSZ sowie den Injektionsystemen VMZ, VMH, VMU plus oder VME plus.

Hinweis

Berücksichtigen Sie bei der Dübelauswahl, dass sich die Klemmstärke um bis zu 6 mm reduziert!

Verfüllscheibe VS

→ Stahl verzinkt

→ Je 20er Packung liegen 10, je 10er Packung liegen 5 und je 4er Packung liegen 2 Mischerreduzierungen bei.

Bezeichnung	Artikelnummer	Passend für Gewinde	Innen-Ø mm	Außen-Ø mm	Scheibendicke mm	Reduktion der Klemmstärke t_{fix} für		Packungsinhalt Stück	Gewicht pro Packung kg
						BZ3, BZ plus, BSZ mm	VMZ, VMH, VMU plus, VME plus mm		
VS M8	56084101	M8	9	23	5	5	3,4	20	0,32
VS M10	56104101	M10	12	26	5	5	3	20	0,37
VS M12	56124101	M12	14	28	5	5	2,5	20	0,40
VS M16	56164101	M16	17	34	5	5	2	10	0,30
VS M20	56204101	M20	21	41	5	5	2	10	0,41
VS M24	56244101	M24	25	48	6	6	1	4	0,30

Verfüllscheibe VS A4



→ Edelstahl A4

→ Je 20er Packung liegen 10, je 10er Packung liegen 5 und je 4er Packung liegen 2 Mischerreduzierungen bei.

Bezeichnung	Artikelnummer	Passend für Gewinde	Innen-Ø mm	Außen-Ø mm	Scheibendicke mm	Reduktion der Klemmstärke t_{fix} für		Packungsinhalt Stück	Gewicht pro Packung kg
						BZ plus A4 mm	VMZ, VMH, VMU plus, VME plus mm		
VS M8 A4	56084501	M8	9	23	5	5	3,4	20	0,32
VS M10 A4	56104501	M10	12	26	5	5	3	20	0,37
VS M12 A4	56124501	M12	14	28	5	5	2,5	20	0,40
VS M16 A4	56164501	M16	17	34	5	5	2	10	0,30
VS M20 A4	56204501	M20	21	41	5	5	2	10	0,41
VS M24 A4	56244501	M24	25	48	6	6	1	4	0,30