

## Universal / Verknotungsdübel mit Bund

Art.-Nr.	Maße in mm	VE/St. Karton	VE/St. Euro-Palette	Angebot-Menge	Preis per 100
531000	5 x 31	50.000	900.000		
636000	6 x 36	23.000	414.000		
851000	8 x 51	9.000	162.000		
106100	10 x 61	5.000	90.000		
127100	12 x 71	3.500	63.000		
147600	14 x 75	2.500	45.000		
		<b>Inhalt-Beutel</b>	<b>Inhalt-Karton</b>		
531001	5 x 31	100	5.000		
636001	6 x 36	100	5.000		
851001	8 x 51	100	5.000		
106101	10 x 61	50	2.500		
127101	12 x 71	25	1.250		
147601	14 x 75	20	1.000		



## Universal / Verknotungsdübel ohne Bund

Art.-Nr.	Maße in mm	VE/St. Karton	VE/St. Euro-Palette	Angebot-Menge	Preis per 100
531020	5 x 31	50.000	900.000		
636020	6 x 36	25.000	450.000		
851020	8 x 51	11.000	198.000		
106120	10 x 61	6.000	108.000		
127120	12 x 71	3.500	63.000		
147620	14 x 75	2.500	45.000		
		<b>Inhalt-Beutel</b>	<b>Inhalt-Karton</b>		
531021	5 x 31	100	5.000		
636021	6 x 36	100	5.000		
851021	8 x 51	100	5.000		
106121	10 x 61	50	2.500		
127121	12 x 71	25	1.250		
147621	14 x 75	20	1.000		



### Material: Kunststoff

Die Angaben basieren auf Werksversuchen, sie sind als allgemeine Empfehlung zu betrachten und müssen örtliche Versuche an den jeweiligen Materialien ergänzt und konkretisiert werden. Nichttragendes Mauerwerk, Putz oder Isoliermaterial sowie zu nahes Setzen der Dübel an Mauerkanten sind entsprechend zu berücksichtigen, sie gelten nicht als Verankerungsgrund. Empfohlen wird die Berücksichtigung einer 5-fachen Sicherheit. Bruchkräfte in Kilonewton.

Maße in mm	Bohrer Ø	Schrauben-Ø für Vollmaterial	Schrauben-Ø für Hohlräume	Beton B 25 in Kn	Gasbeton G 4 in Kn	Kalksandstein in Kn
5 x 31	5	3,0 – 4,0	3,0 – 3,5	0,18	1,30	1,10
6 x 36	6	4,0 – 5,0	3,2 – 4,0	0,26	2,90	2,80
8 x 51	8	5,0 – 6,0	4,0 – 5,5	0,38	4,50	4,10
10 x 61	10	6,0 – 8,0	4,5 – 6,0	0,85	7,10	6,90
12 x 71	12	8,0 – 10,0	5,5 – 6,5	1,35	9,70	8,50
14 x 75	14	10,0 – 12,0	6,5 – 8,0	2,10	10,50	9,20