

Tschümpertlin BAUSTOFFE

**GEWICHTSSTEINE FÜR
PV-ANLAGEN AUF FLACHDÄCHERN**

So können Solaranlagen einfach auf dem Flachdach beschwert werden

Die einfachste Variante ist die Verwendung von Gewichtsteinen wie Betonplatten mit verschiedenen Massen und Gewichten oder Pflastersteinen. Die Steine oder Platten können an spezifischen Punkten auf der Grundschiene des Montagesystems platziert und je nach Bedarf gestapelt werden.

Zusätzlich zum Gewicht einer Photovoltaikanlage (ca. 25 kg/m²) und dem Montagesystem (ca. 10–12 kg/m²) beträgt eine Ballastierung ca. 10–30 kg/m², dies je nach Windzone.



Gehwegplatten



Pflastersteine



Stellriemen/ Bundsteine



Blockstufen

Mögliche Gewichtssteine aus dem Sortiment von Tschümperlin AG:

Gewichtsplatten (ohne optische Ansprüche/ 2. Qualität)							
Art. Nr. 40.100._	L cm	B cm	H cm	Stk/m ²	Stk/Pal	Kg/Stk	Kg/m ²
4324	40	60	4.0	4.17	38	22.06	92
4325	50	50	4.2	4.00	36	24.25	92
4326	40	40	4.0	6.25	57	14.72	92

Pflaster- / Gartenplatten grau							
Art. Nr. 40.100._	L cm	B cm	H cm	Stk/m ²	Stk/Pal	Kg/Stk	Kg/m ²
4101	50	25	4.0	8	72	11.88	95
4102	50	50	4.2	4	48	23.75	95
4103	40	40	4.0	6.25	72	15.20	95
4104	60	40	4.0	4.2	48	22.80	95

Pflastersteine Einstein 20 Carré, grau							
Art. Nr. 30.162._	L cm	B cm	H cm	Stk/m ²	Stk/Pal	Kg/Stk	Kg/m ²
06200	20	10	6	50	9.6	2.60	130
06300	20	20	6	25	9.6	5.20	130
06400	30	20	6	16.7	9.6	7.80	130
08200	20	10	8	50	7.68	3.634	177
08300	20	20	8	25	7.68	7.080	177
08400	30	20	8	16.7	7.68	10.620	177
10200	20	10	10	50	5.76	4.56	228
10300	20	20	10	25	5.76	4.56	228
10400	30	20	10	16.7	5.76	13.68	228

Pflastersteine Einstein 25 Carré, grau							
Art. Nr. 30.163._	L cm	B cm	H cm	Stk/m ²	Stk/Pal	Kg/Stk	Kg/m ²
06100	12.5	12.5	6	64	9.84	2.03	130
06200	25	12.5	6	32	9.37	4.06	130
06300	25	25	6	16	9.37	8.12	130
08100	12.5	12.5	8	64	7.87	2.81	177
08200	25	12.5	8	32	7.5	5.61	177
08300	25	25	8	16	7.5	11.25	177

Beton Bundsteine							
Art. Nr.	L	B	H	Stk/m ²	Stk/Pal	Kg/Stk	Kg/m ²
20.810_	cm	cm	cm				
71050	50	10	12	20	80	14	280
91250	50	12	14	16.67	72	21	350
Art. Nr.	L	B	H	Stk/m ²	Stk/Pal	Kg/Stk	Kg/m ²
20.811_	cm	cm	cm				
10000	100	10	10	10	40	23.5	235
10010	100	10	15	10	40	36.5	360

Blockstufen							
Art. Nr.	L	B	H	Stk/m ²	Stk/Pal	Kg/Stk	Kg/m ²
42.150_	cm	cm	cm				
100	100	37	15	2.70	6	133	360
Art. Nr.	L	B	H	Stk/m ²	Stk/Pal	Kg/Stk	Kg/m ²
42.000_	cm	cm	cm				
01	60	40	14	4.17	24	77	320
02	80	40	14	3.125	12	103	320
03	100	40	14	2.50	12	129	320
04	120	40	14	2.08	12	155	320

Produkte sowie kundenspezifische Lösungen

Gerne bieten wir Ihnen auch kundenspezifische Lösungen an. Senden Sie uns Ihre Skizzen und Mengenangaben und Sie erhalten ein attraktives Angebot.

Lager-Restposten

Auf unserer Webseite finden Sie eine stets aktuelle Auflistung von Abverkaufsartikeln zu äusserst attraktiven Preisen. Viele davon eignen sich bestens als Gewichtssteine. Mehr dazu unter: tschuemperlin-ag.ch



Kontaktieren Sie Ihren Verkaufsberater für ein attraktives Angebot!

VERKAUF UND FACHBERATUNG

HAUPTSITZ

Tschümpferlin AG, Baustoffe
6340 Baar
Tel. 041 769 59 59
info@tschuemperlin-ag.ch
bestellungen@tschuemperlin-ag.ch
offerten@tschuemperlin-ag.ch

ABHOLSTANDORTE

6344 Meierskappel/Küssnacht
Tel. 041 854 16 16
4574 Lüsslingen
Tel. 032 625 59 00
8134 Adliswil
Tel. 044 711 90 30

SHOWROOM

6340 Sihlbrugg
Tel. 041 769 59 33

