

## Detaillierte Übersicht Weissenböck Flächensysteme mit Abstandshilfen bzw. Verschubsicherung

Bei der Gestaltung des öffentlichen Raums mit Pflaster und Pflasterplatten gilt es neben vielen anderen Faktoren auch die Belastungen durch Schwerlastfahrzeuge zu berücksichtigen – selbst auf die schönste Begegnungszone muss hin und wieder die Müllabfuhr, im Winter möglicherweise Schneeräumfahrzeuge und wenn es brennt auch die Feuerwehr.

Pflaster- und Pflasterplattensysteme nehmen besonders durch eine durchgehende Fugenfüllung eine formschlüssige Verbindung auf, sie nehmen damit dauerhaft die Schub- und Scherkräfte durch Verkehrsbelastungen auf und stellen so dauerhaft funktionierende Flächen sicher.

Artikel	Stein Dicke cm	Rastermaß Länge cm	Rastermaß Breite cm	Steinmaß Länge cm	Steinmaß Breite cm	Anteil * Fugenfüllung
Tegula 8 Kleinstein	8	10,8	8,4-9,2	10,3	7,9-8,7	93,3%
Tegula 8 Halbstein	8	17,8	10,75	17,3	10,25	97,1%
Tegula 8 Quadratstein	8	17,8	17,8	17,3	17,3	97,6%
Tegula 8 Normalstein	8	21,3	17,8	20,8	17,3	96,9%
Tegula 8 Bischofsmütze	8	25,0	21,3	24,5	20,8	95,0%
Tegula 8 Halbplatte	8	35,4	17,8	34,9	17,3	88,9%
Tegula 8 Platte	8	35,4	35,4	34,9	34,9	88,3%
Tegula 8 Großplatte	8	35,4	53	34,9	52,5	93,1%
Tegula 8 Platte mit Fase	8	50,5	50,5	50	50	100,0%
Tegula 8 Platte mit Fase länglich	8	25	16,5	24,5	16	100,0%
Tegula Fünfeckstein	10	30	24,1	29	23,1	91,5%
Tegula 14 Dreieckstein	14	51,3	51,3-54,3	50,5	50,5-53,5	100,0%
Tegula 14 6' K&K Quadratstein	14	16,5	16,5	15,7	15,7	94,3%
Tegula 14 6' K&K Binderstein	14	24,75	16,5	23,95	15,7	94,4%
Tegula 14 6' K&K Bischofsmütze	14	23,3	28	22,5	27,2	88,8%
Tegula 14 6' K&K Halbplatte	14	33	16,5	32,2	15,7	94,4%
Tegula 14 12' K&K Platte	14	33	33	32,2	32,2	94,4%
Tegula 14 12' K&K Binderplatte	14	49,5	33	48,7	32,2	94,4%
Tegula 14 18' K&K Großplatte	14	49,5	49,5	48,7	48,7	94,4%
Tegula 16 Quadratstein	16	17,8	17,8	16,9	16,9	90,3%
Tegula 16 Halbplatte	16	35,4	17,8	34,6	16,9	89,4%
Tegula 16 Platte	16	35,4	35,4	34,6	34,6	88,2%
Tegula 16 Großplatte	16	35,4	53	34,6	52,2	88,0%
Tegula 16 105x60	16	106,4	61,05	105,4	60,05	91,7%
Tegula 18 Diele Platte	18	60	10	59,2	9,2	95,3%
Tegula 18 Diele Verbundplatte	18	75	40	74,2	39,2	95,1%
Tegula 18 Großplatte	18	95	90	94	89	100,0%
Tegula 18 Großplatte	18	90	90	89	89	100,0%
Tegula 18 RVS-Platte	18	100	70	99	69	100,0%

Artikel	Stein Dicke cm	Rastermaß Länge cm	Rastermaß Breite cm	Steinmaß Länge cm	Steinmaß Breite cm	Anteil * Fugenfüllung
Deco 8 10x10x8	8	10	10	9,5	9,5	77,6%
Deco 8 10x20x8	8	10	20	9,5	19,5	77,1%
Deco 8 20x20x8	8	20	20	19,5	19,5	75,9%
Deco 8 30x20x8	8	30	20	29,5	19,5	75,3%
Deco 8 30x30x8	8	30	30	29,5	29,5	73,1%
Deco 8 40x20x8	8	40	20	39,5	19,5	72,9%
Deco 8 40x40x8	8	40	40	39,5	39,5	72,4%
Deco 8 45x30x8	8	45	30	44,5	29,5	72,4%
Deco 8 60x30x8	8	60	30	59,5	29,5	72,4%
Deco 8 60x40x8	8	60	40	59,5	39,5	72,2%
Deco 8 60x60x8	8	60	60	59,5	59,5	72,0%
Deco 8 80x60x8	8	80	60	79,5	59,5	71,8%
Deco 10 10x20x10	10	10	20	9,5	19,5	74,7%
Deco 10 20x20x10	10	20	20	19,5	19,5	73,4%
Deco 10 30x10x10	10	30	10	29,5	9,5	73,4%
Deco 10 30x20x10	10	30	20	29,5	19,5	72,5%
Deco 10 30x30x10	10	30	30	29,5	29,5	98,7%
Deco 10 45x30x10	10	45	30	44,5	29,5	99,6%
Deco 12 30x20x12	12	30	20	29,5	19,5	97,3%
Deco 12 30x30x12	12	30	30	29,5	29,5	96,7%
Deco 12 40x30x12	12	40	30	39,5	29,5	97,4%
Duomo 12 63x63x12	12	63,2	63,2	62,2	62,2	64,8%
Duomo 12 95x63x12	12	94,8	63,2	93,8	62,2	64,3%
Duomo 12 126x63x12	12	126,4	63,2	125,4	62,2	63,1%
Tec-Line 12 32,5x32,5x12	12	32,5	32,5	32	32	61,3%
Tec-Line 12 48,8x32,5x12	12	48,75	32,5	48,25	32	60,8%
AC Tec-Line 12 32x32x12	12	32	32	31,1	31,1	86,3%
Deco 14 40x20x14	14	40	20	39,5	19,5	93,9%
Deco 14 40x40x14	14	40	40	39,5	39,5	93,9%
Deco 14 60x40x14	14	60	40	59,5	39,5	93,9%
Duomo 14 126x63x14	14	126,4	63,2	125,4	62,2	61,9%
Deco 16 30x20x16	16	30	20	29,2	19,2	83,5%
Deco 16 40x20x16	16	40	20	39,2	19,2	75,1%
Deco 16 40x40x16	16	40	40	39,2	39,2	82,6%
Deco 16 60x40x16	16	60	40	59,2	39,2	81,1%
Duomo 18 63x63x18	18	63,2	63,2	62,2	62,2	61,9%
Duomo 18 94x63x18	18	94,8	63,2	93,8	62,2	61,5%
Duomo 18 126x63x18	18	126,8	63,2	125,4	62,2	65,7%
AC Tec-Line 18 64x32x18	18	64	32	63,1	31,1	85,7%

\* Der Anteil der Fugenfüllung ist bemessen an den Mindestfugenbreiten für Pflastersteine und -platten gemäß ÖNORM B 2214 sowie für Großformatplatten gemäß FQP Richtlinie Verkehrsflächen mit Großformatplatten im kommunalen und gewerblichen Bereich in der ungebundenen Bauweise.