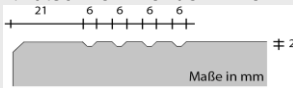


Stufen, Stufenplatten, Stufenmarkierung

	Bezeichnung	Nennmaße mm	Bewehrung	Ausführung	Fase mm	Klassifizierung DIN EN	Bedarf ca. Stck./lfm	Gewicht kg/Stck.
Blockstufen - Auftragsfertigung	60/40/14	600x400x140	unbewehrt	4-seitig bearbeitet Auftritt, Frontseite und beide Stirnseiten	Auftritt umlaufend 7 x 7 mm, restliche Fasen 3 x 3 mm	13198 1045	1,7	77
	80/40/14	800x400x140					1,3	103
	100/40/14	1000x400x140					1	129
	120/40/14	1200x400x140	Transport- bewehrung				0,8	155
	150/40/14	1500x400x140					0,7	193
	lfm/40/14	lfmx400x140					---	129/lfm
Blockstufen - Auftragsfertigung	Länge/Breite/Höhe nach Angabe max. 300/45/20		≥ 120 Transport- bewehrung	4-seitig bearbeitet Auftritt, Frontseite und beide Stirnseiten	Auftritt umlaufend 7 x 7 mm, restliche Fasen 3 x 3 mm	13198 1045		
Radial-Blockstufen - Auftragsfertigung	Länge/Breite/Höhe nach Angabe max. 250/45/20		≥ 120 Transport- bewehrung	4-seitig bearbeitet Auftritt, Frontseite und beide Stirnseiten	Auftritt umlaufend 7 x 7 mm, restliche Fasen 3 x 3 mm	13198 1045		
Blockstufen - Lagerfertigung	60/40/14	600x400x140	unbewehrt	4-seitig bearbeitet Auftritt, Frontseite und beide Stirnseiten	Auftritt umlaufend 5 x 5 mm, senkrechte Fasen 5 x 5 mm	13198	1,7	77
	80/40/14	800x400x140					1,3	103
	100/40/14	1000x400x140					1	129
	120/40/14	1200x400x140					0,8	155
Blockstufen - Lagerfertigung mit rutschhemmenden Rillen		1200x400x140	unbewehrt	4-seitig bearbeitet Auftritt, Frontseite und beide Stirnseiten Auftritt mit rutschhemmenden Rillen (quer zum Auftritt)	Auftritt umlaufend 5 x 5 mm, senkrechte Fasen 5 x 5 mm	13198	0,8	155
120/40/14								
Blockstufen - Lagerfertigung mit rutschhemmendem Besenstrich	80/40/15	800x400x150	unbewehrt	4-seitig bearbeitet Auftritt, Frontseite und beide Stirnseiten Auftritt mit Besenstrichstruktur (quer zum Auftritt)	Auftritt umlaufend 3 x 3 mm, restliche Fasen 3 x 3 mm	13198 1045	1,3	120
	100/40/15	1000x400x150					1	150
	120/40/15	1200x400x150	bewehrt				0,8	180




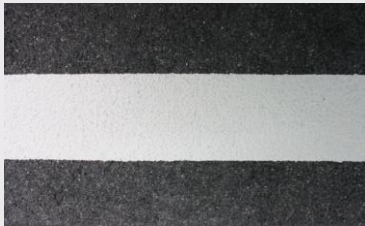

Winkelstufen - Auftragsfertigung	80/35/15/5	800x350x150x50	unbewehrt	4-seitig bearbeitet Auftritt, Frontseite und beide Stirnseiten	Auftritt Vorderkante 7 x 7 mm, restliche Fasen 3 x 3 mm	13198 1045	1,3	41
	100/35/15/5	1000x350x150x50					1	52
	120/35/15/5	1200x350x150x50					0,8	62
Winkelstufen - Auftragsfertigung	Länge/Breite/Höhe/5 nach Angabe - max. 200/45/22		unbewehrt	4-seitig bearbeitet Auftritt, Frontseite und beide Stirnseiten	Auftritt Vorderkante 7 x 7 mm, restliche Fasen 3 x 3 mm	13198 1045		
	Länge/Breite/Höhe/8 nach Angabe - max. 250/45/22		≥ 200 Transport- bewehrung					
"Schwebende Stufenplatten" - Auftragsfertigung	125/125/8	1245/1245/80	Bewehrung gemäß Statik	5-seitig bearbeitet Auftritt, umlaufende Stirnseiten	Auftritt umseitig 7 x 7 mm, restliche Fasen 3 x 3 mm	13198 1045	je nach Aufbauart	288
	150/150/8	1495x1495x80						414
	175/175/8	1745x1745x80						563
"Schwebende Stufenplatten" - Auftragsfertigung mit freien Maßen	Länge/Breite/8 nach Angabe max. 175/175/8		Bewehrung gemäß Statik	5-seitig bearbeitet Auftritt, umlaufende Stirnseiten	Auftritt umlaufend 7 x 7 mm, senkrechte Fasen 3 x 3 mm	13198 1045		
Trittstufen - Auftragsfertigung	Länge/Breite/Dicke/5 nach Angabe - max. 120/45		unbewehrt	4-seitig bearbeitet Auftritt, Frontseite und beide Stirnseiten	Auftritt umlaufend 7 x 7 mm, restliche Fasen 3 x 3 mm	13198 1045		
	Länge/Breite/Dicke/8 nach Angabe - max. 250/45		≥ 120 Transport- bewehrung					
Setzstufen - Auftragsfertigung	Länge/Breite/Höhe nach Angabe max. 120/15/5		unbewehrt	3-seitig bearbeitet Frontseite und beide Stirnseiten	Frontseite umlaufend 3 x 3 mm	13198 1045		
Podestplatte - Auftragsfertigung	Länge/Breite/Dicke nach Angabe max. 250/150/14-20		Transportbewehrung	5-seitig bearbeitet Auftritt und alle Stirnseiten	Auftritt umlaufend 7 x 7 mm, restliche Fasen 3 x 3 mm	13198 1045		
	Im Rahmen einer Auftragsfertigung können Zargen für Gitterroste oder Fußabstreifer eingebaut werden, die Entwässerung der Vertiefung erfolgt über eine Entwässerungsöffnung HT 50. Weiterhin können komplette Wannen aus Polymerbeton eingebaut werden.							

Zusätzliche technische Angaben:

Die maximalen Maßabweichungen in Dicke/Länge/Breite betragen ± 3mm

Die "Schwebenden Stufenplatten" eignen sich für auskragende Stufenanlagen, die maximale Auskragung darf 30% der Plattenabmaße betragen. Die Unterseite ist für den optimalen Haftverbund aufgeraut.

Bei Blockstufen mit Besenstrich beträgt die Rautiefe ca. 2mm

Treppenkante aus Edelstahl		Material	Treppenkante aus Edelstahlprofil V2A 1.14301
		Anwendungsbereich	Innen + Außenbereich
		Maße	Breite ca. 30 mm, Höhe ca. 12 mm
		Anordnung	Treppenkante
		Farbe (n)	grau
		Rutschhemmung	Klasse R 10 (für Treppenkante)
		Einbaumöglichkeiten	gerade Kanten von Blockstufen, Trittstufen, Podestplatten
		Maximale Länge	Sichtbeton unbearbeitet, kugelgestrahlte + samtierte Oberflächen 500 cm
Treppenkante aus PVC		Material	Treppenkante aus PVC, Typ 203 Lieferant Olbricht
		Anwendungsbereich	Innenbereich
		Maße	Breite ca. 43 mm, Höhe ca. 22 mm
		Anordnung	Treppenkante
		Farbe (n)	12 verschiedene Farben, siehe http://www.olbrich-profile.de
		Rutschhemmung	
		Einbaumöglichkeiten	gerade Kanten von Blockstufen, Trittstufen, Podestplatten
		Maximale Länge	Sichtbeton unbearbeitet, kugelgestrahlte + samtierte Oberflächen 500 cm
Kugelgestrahlter Streifen		Material	
		Anwendungsbereich	Innen + Außenbereich
		Maße	Breite ca. 50 mm
		Anordnung	20 mm von Treppenkante zurück versetzt
		Farbe (n)	
		Rutschhemmung	Klasse R 13 (für Streifen)
		Einbaumöglichkeiten	gerade und radiale Kanten von Blockstufen, Trittstufen, Podestplatten
		Maximale Länge	Sichtbeton unbearbeitet, geschliffene Oberflächen entsprechend dem Fertigteil
Markerpaint - Markierungsstreifen		Material	Fahrbahn-Markierungsfarbe
		Anwendungsbereich	Innen + Außenbereich
		Maße	Breite ca. 50 mm, nach Angaben des Planers
		Anordnung	50 mm von Treppenkante, auch bei Steller möglich
		Farbe (n)	weiß, schwarz
		Rutschhemmung	
		Einbaumöglichkeiten	gerade und radiale Kanten von Blockstufen, Trittstufen, Podestplatten
		Maximale Länge	kugelgestrahlte + samtierte Oberflächen entsprechend dem Fertigteil
Beton-Inlay - eingegossener farbiger Betonstreifen kugelgestrahlt		Material	Beton kugelgestrahlt
		Anwendungsbereich	Innen + Außenbereich
		Maße	Breite ca. 50 mm, Höhe ca. 50 mm
		Anordnung	als Treppenkante
		Farbe (n)	Artwork 301, 304
		Rutschhemmung	Klasse R 13 (für Streifen)
		Einbaumöglichkeiten	gerade und radiale Kanten von Blockstufen, Trittstufen, Podestplatten
		Maximale Einzelstücklänge	kugelgestrahlte + samtierte + geschliffene Oberflächen 150 cm

Treppenkante mit
rutschhemmenden Rillen



Material	
Anwendungsbereich	Innen + Außenbereich
Maße	Breite ca. 50 mm, 4 Rillen Tiefe ca. 2mm
Anordnung	20 mm von Treppenkante, auch bei Steller möglich
Farbe (n)	
Rutschhemmung	wie Stufenoberfläche
Einbaumöglichkeiten	gerade Kanten von Blockstufen, Trittstufen, Podestplatten
	kugelgestrahlte + samtierte + Sichtbeton
Maximale Einzelstücklänge	entsprechend dem Fertigteil