



13509 Berlin · Wittestraße 49
 Tel. 030 / 41 40 69 29 · Fax. 030 / 41 40 69 30
<http://www.dasag.info> · info@dasag.info

Plattenbeläge

Herstellung

nach DIN EN 13748 Teil 1, zweischichtig, mit Vorsatz- und Hinterbeton

Verlegung

nach DIN 18333/GGB-Richtlinien, im Mörtelbett, MG III oder MG lila

Biegezugfestigkeit

mind. 5 N/mm²

Härteklasse

II

Bewertungsgruppe der Rutschgefahr

R 9 (bei Verwendung der DASAG-seitig empfohlenen Reinigungs- und Pflegemittel)

Zubehörprogramm

Sockelleisten

nur im Format 30 x 7,3 x 1,3 cm (l x h x d)

Bischofsmützen

d = ca. 2,5 cm

Winkelstufen

(vgl. Tab., Kapitel Stufen und Fensterbänke)
 auf jede Artikelnummer farblich abgestimmt lieferbar,
 rechtwinklig oder hinterzogen, gerade oder gewendelt;
 Gewicht min. = ca. 50 kg/m (bei 4,0 cm Dicke)
 b max. = 36,0 cm
 h max. = 19,5 cm
 d min. = 4,0 cm (Stufenlänge bis 1,60 m)
 d min. = 5,0 cm (Stufenlänge 1,61-1,80 m)
 Stufenlängen über 1,80 m auf Anfrage!

Tritt- und Setzstufen

(vgl. Tab., Kapitel Stufen und Fensterbänke)
 auf jede Artikelnummer farblich abgestimmt lieferbar,
 außer: Art.-Nr. 7070, 7491,
 gerade oder gewendelt,
 Gewicht min. = 50 kg/m

Trittstufen

b max. = 36,0 cm
 d min. = 5,0 cm (Stufenlänge bis 1,20 m)
 d min. = 6,0 cm (Stufenlänge 1,21-1,60 m)

Setzstufen

h max. = 15 cm

d min. = 3,5 cm

Tritt- und Setzstufenlängen über 1,60 m auf Anfrage!

Trittstufen, freitragend

(vgl. Tab., Kapitel Stufen und Fensterbänke)

auf jede Artikelnummer farblich abgestimmt lieferbar bewehrt,

Gewicht min. = ca. 70 kg/m (bei 8,0 cm Dicke)

b max. = 36,0 cm

d/h min./max. = 8,0/12,0 cm (nach stat. Erfordernissen bis max. 2,0 m Länge)

Stufenlängen über 2,00 m auf Anfrage!

Fensterbänke/Randplatten

(vgl. Tab., Kapitel Stufen und Fensterbänke)

auf jeder Artikelnummer farblich abgestimmt lieferbar

Gewicht min. = ca. 35 kg/m (bei 4,0 cm Dicke)

Fensterbänke (nicht begehbar)

b max. = 30,0 cm

d min. = 4,0 cm (Länge bis 1,60 m)

d min. = 5,0 cm (Längen 1,61-2,0 m)

Randplatten: für Treppenaugen oder -podeste

b max. = 30,0 cm

d min. = 4,0 cm (Länge bis ca. 1,20 m)

d min. = 5,0 cm (Länge ca. 1,21-1,50 m)

konische Fensterbänke

auf Anfrage

Podestplatten

auf Anfrage

l x b in cm	d in mm		Gewichte kg/Stück (ca.)	Gewichte kg/m² (ca.)	Anzahl der Platten/m² (ca.)	Art.-Nr.
30/30	35	auf Anfrage	7,5	83,3	11	alle
	28	Standard	6,3	70,0		

Auswahl der Bodenplatten

Als Vorzugsmaß für Betonwerkstein-Bodenplatten gilt die Größe 30 x 30 cm; Dicken 2,8 und 3,5 cm. Die Platten werden mit Kreuzfuge verlegt.

In der Regel (z.B. auch in Einkaufszentren) sind Platten der Verschleißfestigkeit Härteklasse II ausreichend.

In gewerblich genutzten Großräumen werden überwiegend geschliffene Platten eingesetzt.

Voraussetzung für ein gleichmäßiges Aussehen des Bodenbelags ist, dass alle Platten aus dem gleichen Lieferwerk stammen. Eventuelle Farbunterschiede, die durch naturbedingte Farbschwankungen innerhalb des gleichen Zuschlages entstehen, stellen ebenso wie feuchtigkeitsbedingte Farbunterschiede keinen Qualitätsverlust dar.

In den nachfolgend aufgeführten Objektbereichen hat sich Betonwerkstein langfristig bewährt:

- Hallen
- Fassaden
- Öffentliche Bauten: Schulen, Museen, Universitäten, Krankenhäuser, Verwaltungsgebäude allgemein
- Tagungsstätten, Kindergärten

- SB-Märkte, Passagen, Einkaufszentren
- Wohnbauten (Zwei- und Mehrfamilienhäuser)