

Technisches Datenblatt

Format 300-300-80 Noppenplatte Type 50

Versetzte Noppen

Hersteller:

Beton Poetsch GmbH & Co.KG
 Stapperstraße 81
 52525 Heinsberg
 Telefon: 0049-2452-99290
 Telefax: 0049-2452-992930
 E-mail: info@poetsch.de

Herstellungsort:

Beton Poetsch GmbH & Co.KG
 Stapperstraße 81
 52525 Heinsberg

Verwaltung:

Beton Poetsch GmbH & Co.KG
 Stapperstraße 81
 52525 Heinsberg

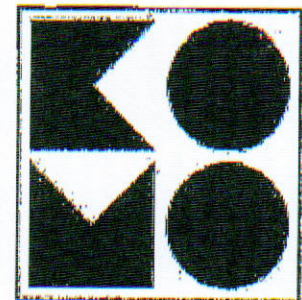
Produktzifikatnr.	Produkttyp	Zertifikat
1	Betonpflastersteine bis 10cm	KOMO K43801
2	Betonplatten	KOMO K43801
4	Bauwstoffsbeschuß	K20965/03
5	Betonpflastersteine bis 10cm	Güteschutz 0547.2.789-3
6	Betonpflastersteine über 10cm	Güteschutz 0547.2.790-4
7	Betonplatten	Güteschutz 0547.2.787-1
8	Bordsteine	Güteschutz 0547.2.788-2

Formatname	Nennmaß Länge	Nennmaß Breite	Nennmaß Dicke	Fase	Abstandhalter	Produktzifikatnr	Produktklasse
300-300-80	300	300	80	3/3	3 mm	1,4,5	K:D:I

Fremdüberwacht durch
 Güteschutz Beton Nordrhein-Westfalen



Fremdüberwacht durch
 Kiwa Zert GmbH



CE

POETSCH

Begriffe

Nennmaß

(DIN EN 1338 3.14) für die Herstellung eines Pflasterstein vom Hersteller festgelegtes Maß, mit dem das Istmaß innerhalb festgelegter zulässiger Abweichungen übereinstimmen sollte

Beton Poetsch hat sich mit folgende Daten festgelegt.

Nennmaß Länge = Gesamtlänge + 1 Abstandhalter

Nennmaß Breite = Gesamtbreite + 1 Abstandhalter

Nennmaß Dicke = Gesamtdicke + 1 Abstandhalter

Gesamtlänge

(DIN EN 1338 3.5) Längere Seite des kleinstmöglichen Rechtecks, das die Platte, ausschließlich der Abstandhalter, umschließen kann

Istmaß

(DIN EN 1338 3.16) das an einer Platte gemessene Maß

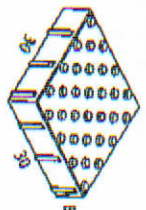
Produktklassen

Maximale Differenzen bei der Messung von Diagonalen (DIN EN 1338 5.2.4 Tabelle 2)

Klasse	Kenzeichnung	Maximale Differenz in mm
1	J	5
2	K	3

Zulässige Abweichungen (DIN EN 1338 5.2.4 Tabelle 1)

Dicke des Pflastersteins	Länge	Breite	Dicke
< 100 mm	± 2	± 2	± 3
≥ 100 mm	± 3	± 3	± 4



Eigenschaften des Produkts

Eigenschaft

Witterungswiderstand

Bemerkung

CE Norm 1338 Seite 11 5.3.2
 Klasse 1 Kenz. A= Keine Anforderung
 Klasse 2 Kenz. B= Wasseraufnahme < 6%
 Klasse 3 Kenz. D= Frost-Tausalz-Widerstand

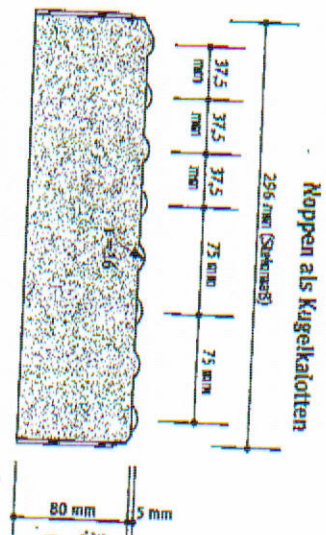
Abriebwiderstand

CE Norm 1338 Seite 12 5.3.4.2
 Klasse 1 Kenz. F= Keine Anforderung
 Klasse 3 Kenz. H= Anforderung < 23mm
 Klasse 4 Kenz. I= Anforderung < 20mm

Klassifizierung Poetsch

D

I



mit

Ansführung

Abstandhalter/Abstandblock

Konizität

Oberseite

Unterseite

Seitenfläche

Farben

Oberflächenbearbeitung

Vorsatz

Festigkeit

Spaltzugfestigkeit

Gleit/Rutschwiderstand

maschinelle Fertigung zweischichtig, Vorsatzbeton 4mm
 Höhe ca. 70cm, Vorsprungmaß ca. 3mm, oben angeschrägt
 Planmäßig keine, max. 0,5mm

Oberfläche mit textil erfassbarem Noppenprofil

planmäßig oben

planmäßig eben

Basalt-Grau, Basalt-Antifazit, Weißbeton (nur Vorsatz farbig)

Linear (unbehandelt)

mit farbangepassten Edelsteinen

$f_{ct} > 8,5 \text{ MPA}$, Bruchlast $> 250 \text{ N/mm}^2$

USRV-Wert > 60

POETSCH