

krafton® GFK Brückenbelag 400x80

Artikel	: DG400.80P krafton® GFK Brückenbelag 400x80
Lieferant	: krafton Projects B.V. Markweg Zuid 34 4794 SN Heijningen Niederlande info@krafton.de +31 (0)168 227 510
Anwendung	: Fahrrad- und Fußgängerbrücken, Mit Wartungsfahrzeugen.
Abmessung (bxh)	: 400 x 80 mm
Systembreite (wirkend)	: 400 mm
Gewicht	: 47,9 kg/m ²
Anzahl Tragstäbe	: 9
Oberfläche Querschnitt	: 9.586 mm ²
Lineares Trägheitsmoment	: 8.048.641 mm ⁴
Widerstandsmoment	: 176.245 mm ³
E-Modul	: 30 GPa
Farbe	: Grau
Dichte	: 1.800 kg/m ³
Barcol Härte	: 50 Barcol
Wasseraufnahme (Gewichtsprozent)	: 0,7%
Linearer Ausdehnungskoeffizient	: 10-16x10 ⁻⁶ m/m/°C
Rutschhemmende Schicht	: TÜV zertifizierte Rutschhemmende Schicht, Klasse R13
Belastung laut DIBt (erwartet Ende Q2, 2022)	<ul style="list-style-type: none">– Verteilte Last (5 kN/m²), maximale Spannweite 4.000 mm– Einzellast von 7 kN (auf 100x100mm), maximale Spannweite 2300 mm– Dienstfahrzeug 5 ton, maximale Spannweite 1.700 mm– Dienstfahrzeug 10 ton, maximale Spannweite 1.200 mm– Dienstfahrzeug 16 ton, maximale Spannweite 950 mm– Dienstfahrzeug 20 ton, maximale Spannweite 850 mm– Gelegentliches Fahrzeug (von 120 kN), maximale Spannweite 1700 mm
Befestigung:	<ul style="list-style-type: none">– Es gibt verschiedene Möglichkeiten, die Planken zusammenzubauen. Laden Sie unser Montagehandbuch auf unserer Website www.krafton.de
Verfügbare Dokumentation:	<ul style="list-style-type: none">– Produktzeichnung– DIBt Zulassung nr.Z-10.9-655 (erwartet Ende Q2, 2022)– Belastungstabelle– Montage Anleitung– Tüv zertifizierte Rutschhemmende Schicht BBV 1719066