Artikelnummer: 281.18.436

TOPSTOP-Fahrbahnschwelle aus Recyclingmaterial, Umweltfreundlich (Recycling-Kunststoff), Normelement, gelb, 500 × 500 × 70 mm



TOPSTOP ist ein System bewährter Fahrbahnschwellen, das Kraftfahrer zwingt, bestimmte Geschwindigkeiten nicht zu überschreiten.

Fahrbahnschwellen wirken punktuell. Entsprechend regeln **TOPSTOP Fahrbahnschwellen** den Verkehr zuverlässig an Ausfahrten, Verladestellen, Waagen, Einmündungen, Fußgängerüberwegen, Kindergärten. Bei geraden Wegstrecken sollten Fahrbahnschwellen in bestimmten Abständen wiederholt werden.

Schnelle, sichere Montage – für dauerhafte Belastbarkeit

Die Befestigung auf Asphalt oder Beton ist problemlos möglich. Für eine materialschonende Fixierung empfehlen wir, die Schrauben lediglich handfest mit einem Schraubenschlüssel oder einem Akkuschrauber mit Drehmomentbegrenzung (ca. 25 Nm) anzuziehen. So bleibt den Bauteilen eine minimale Bewegungsmöglichkeit, wodurch Anfahrkräfte besser kompensiert und Materialausbrüche oder abscherende Schrauben effektiv vermieden werden.

Bei starker Beanspruchung, etwa durch LKW-Verkehr, sorgt ein spezieller 2K-PUR-Kleber für zusätzliche Stabilität.

Er verbindet die Elemente fest mit dem Untergrund, verteilt die einwirkenden Kräfte großflächig und reduziert dadurch punktuelle Belastungen auf Schrauben und Material. So wird die Lebensdauer der Schwellen deutlich verlängert.

Wichtig für eine optimale Funktion:

Der Untergrund sollte eben sein. Kurven oder Verschwenkungen sollten mindestens 5 Meter entfernt liegen, um Scherkräfte zu vermeiden. So wird die Belastung gleichmäßig aufgenommen und eine zuverlässige Verkehrsberuhigung auch unter anspruchsvollen Bedingungen gewährleistet.

Richtgeschwindigkeiten der TOPSTOP Fahrbahnschwellen aus Recycling

- TOPSTOP-Recycling 5-RE für **5 km/h**
- TOPSTOP-Recycling 20-RE für **20 km/h**
- TOPSTOP-Recycling 30-RE für **30 km/h**

Auf öffentlichen Straßen wird nur TOPSTOP 20-RE und 30-RE empfohlen.

Vorteile der TOPSTOP Fahrbahnschwellen aus Recycling

- Erzwingt angemessene Fahrweise.
- Auffällige Kontrastfarben
- 5-RE und 20-RE zusätzlich mit Katzenaugen
- Einfaches Montieren und Anpassen
- Niedrige Investitionskosten.
- Seitliche Abschlusselemente schützen Radfahrer und Fußgänger.

Wichtiger Hinweis: Die Angaben basieren auf Herstellerinformationen sowie praktischen Erfahrungswerten. Für die rechtskonforme Anwendung sind stets die jeweils gültigen Vorschriften, Normen und Regelwerke sowie örtliche Gegebenheiten zu berücksichtigen. Technische Änderungen, Druckfehler und Irrtümer bleiben vorbehalten.

- Umweltfreundlich (Recycling-Kunststoff)
-

Die Befestigung erfolgt mit Dübeln. Bei gelegentlichem Schwerlastverkehr empfiehlt sich ein zusätzliches Verkleben der Elemente.

Tipp: Geeignete Warnschilder nach StVO ('Querrinne') vor jeder Fahrbahnschwelle aufstellen.

Eigenschaften

Farbe	gelb
Gefahrgut	nein
Gewicht (brutto)	13.84 kg
Hauptmaterial	Recycling-Kunststoff
Hauptmaterial (Beschichtung)	oberflächenbehandlung
Hauptmaterial (Recyclinganteil)	100 %
Typ	Normelement



Zubehör & Ergänzungen

	Kategorie	Text	Menge	Artikelnummer
	Zubehör	Universaldübel 12/90, mit Schraube 8/100 mm und Unterlegscheibe	4	109.17.393
	Zubehör	Betonschraube, 10 × 90 mm	4	109.17.8369

Wichtiger Hinweis: Die Angaben basieren auf Herstellerinformationen sowie praktischen Erfahrungswerten. Für die rechtskonforme Anwendung sind stets die jeweils gültigen Vorschriften, Normen und Regelwerke sowie örtliche Gegebenheiten zu berücksichtigen. Technische Änderungen, Druckfehler und Irrtümer bleiben vorbehalten.