

DELATABLOC® SB 50 SLIMLINE

Technisches Produktdatenblatt

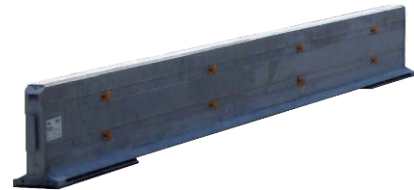
					L1	L2	L3	L4a	L4b
T1	T2	T3	N1	N2	H1	H2	H3	H4a	H4b

Die neue schmale temporäre Schutzeinrichtung SB 50 ist ein modernes Fahrzeug-Rückhaltesystem aus Betonfertigteilen zur Baustellenabsicherung.

Der SB 50 zeichnet sich vor allem durch seine leichte Bauweise und schmale Bauform aus. Diese ermöglichen eine LKW-Beladung (24t) mit bis zu 192lfm Schutzwandelementen. Die Elementverbindung erfolgt durch einen neuartigen Steckmechanismus. Die Montage wird dadurch in dieser Gewichtsklasse revolutionär einfach und schnell: keine Schrauben – kein Werkzeug.

Wesentliche Merkmale

- ▶ Rückhaltestufen N2, T3 und T1
- ▶ leichte Bauweise – nur 750kg pro 6m-Element
- ▶ LKW-Beladung bis zu 192lfm (24t) bzw. 198 lfm (25t)V
- ▶ revolutionär einfacher und schneller Auf-, Um- und Abbau
- ▶ minimale Baubreite von nur 24cm
- ▶ stabil und fahrbahnschonend durch extra große Aufstandsflächen (Bodenpressung < 0,16kg/cm²)



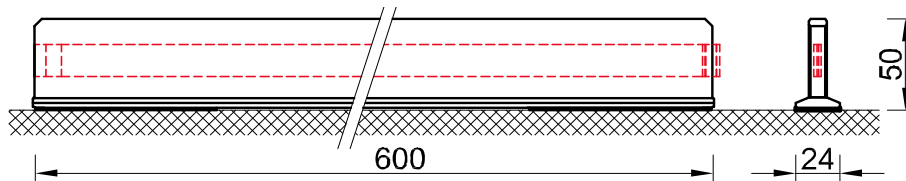
Technische Eigenschaften

Betoneigenschaften	frost- und tausalzbeständig (je nach länderspezifischer Anforderung)
Kupplung	patentiertes Steckmechanismus-Verbindungssystem ohne lose Teile und Schrauben
Sonderlänge	auf Anfrage
Zubehör	geprüfte Rückstrahler, Verkehrszeichenhalterungen, weiteres Zubehör auf Anfrage
Sonstiges	fahrbahnschonende Elastomer-Aufstandsflächen, Beladung mit 192lfm pro LKW (24t)

DELATABLOC®

SB 50 SLIMLINE

Technische Eigenschaften



Prüfergebnisse nach EN 1317-2			
Typ	SB 50	SB 50	SB 50
Elementlänge	6m	6m	6m
Aufhaltestufe	T1	T3	N2
Wirkungsbereich	W1	W2	W5
Fahrzeugeindringung	-	VI2	-
ASI	A	A	A
Zugband	MW180	MW180	MW180
Systemhöhe	50cm	50cm	50cm
Systembreite	24cm	24cm	24cm
Wirkungsbereich	0,4m	0,7m	1,5m
Fahrzeugeindringung	-	0,7m	-
Dynamische Durchbiegung	0,2m	0,5m	1,3m
Getestete Systemlänge (ohne Anfangs- und Endkonstruktionen)	180m	180m	120m
Endverankerung	nein	nein	ja
Verankerung in Aufstandsfläche	nein	nein	nein
CE Kennzeichnung	nicht erforderlich		in Vorbereitung

Eckdaten	Zugband	Gewicht	l / b / h
Standard SB 50 / 6m	MW180	750kg	600 / 24 / 50cm