

Straße und Autobahn

3

März 2019
70. Jahrgang

www.strasse-und-autobahn.de

Organ der FGSV Köln | BSVI München | FSV Wien



Asphaltstraßen

Die Wirkungsmechanismen der Hohlräume in Asphalt-Deckschichten

Regelwerk

M VaB, Teil 3:
Container- und Logistikflächen

Forschung

Eisfreihaltung von Verkehrsflächen mit Erdwärmesonde

FIRMENJUBILÄUM

10 Jahre leistungsstarke Fahrzeug-Rückhaltesysteme

Die LINETECH GmbH & Co. KG aus Köln ist ein führendes Forschungs- und Entwicklungsunternehmen im Bereich von leistungsstarken Fahrzeug-Rückhaltesystemen und feiert auf dem diesjährigen DeuSAT ihr 10-jähriges Firmenjubiläum.

Der Fokus des Unternehmens liegt auf anspruchsvollen Systemen mit höherem und sehr hohem Aufhaltevermögen in den Aufhaltestufen H2 und H4b. Seit der Firmengründung wurden insgesamt acht Schutzzeineinrichtungen für die Strecke, zwei Systeme für Bauwerke und vier Übergangskonstruktionen entwickelt, geprüft und zur Marktreife gebracht.

Das erste entwickelte System, die Übergangskonstruktion LT 1-2, verbindet seit dem Jahr 2009 Ortbeton mit Betonfertigteilen. Hierbei kam auch das bis heute vielfach eingesetzte Universal-Anschlusselement LT 1 erstmals zum Einsatz. Bereits im gleichen Jahr wurde das Bauwerksystem LT 101 entwickelt und geprüft, welches bis heute vielfach eingesetzt wird und sich durch einen geringen Wirkungsbereich sowie sehr geringe Horizontalkräfte auf Bauwerke auszeichnet. 2010 stand



Das Kölner Ingenieurbüro feiert 10-jähriges Firmenjubiläum (Foto: Linetech)

im Zeichen der Entwicklung und Prüfung von zwei H4b-Systemen, der LT 104 für Strecke und Bauwerk. Im Jahr 2013 wurde das Step-Line-Profil entwickelt und mit der Schutzzeineinrichtung LT 105 erstmalig einer Prüfung unterzogen.

Über die 10 Jahre Firmengeschichte wurde ein umfangreiches Sortiment an Systemelementen und Zubehörteilen entwickelt, so z. B. der bewährte Systemhalter LT 901 zur Befestigung von Verkehrszeichen oder das Systemelement LT 1-3-1 als

Wartungszugang für Kanalabdeckungen.

➔ Weitere Informationen

Linetech GmbH & Co. KG
D-50829 Köln
www.linetech.de

Standnummer: D 11



JA ZUR LEITPLANKE:

**WEIL SIE
LEBEN RETTET.**

Die Gütegemeinschaft Stahlenschutzplanken e.V. ist ein Zusammenschluss von mehr als 70 Unternehmen der Stahlenschutzplankenindustrie. Die Hersteller und alle Montageunternehmen haben die besonderen Güte- und Prüfbestimmungen der RAL RG 620 einzuhalten.



www.guetegemeinschaft-stahlenschutzplanken.de