

# Sicherung von Lärmschutzwand-Vorsatzschalen



## Effektiver Schutz für bestehende Lärmschutzwände entlang von Autobahnen und Straßen

Unsere Netzlösungen bieten zweckmäßigen Schutz vor dem Herunterfallen von sich lösenden Teilen an Lärmschutzwänden und deren Vorsatzschalen.

**BRUGG**  
Geobrugg

Safety is our nature

# Die Herausforderung

Bei Lärmschutzwänden mit Vorsatzschalen können sich mit zunehmendem Alter Risse bilden. Setzen sich diese fort, besteht Gefahr, dass Teile der Wand abbrechen und auf die Fahrbahn gelangen – eine unmittelbare Bedrohung für die Verkehrsteilnehmer.

Herkömmliche Sicherungsmaßnahmen erfordern oft langwierige Fahrbahnsperren und bedeuten mehr Stau.

## Unsere Lösung

Ein Schutznetz aus hochfestem Stahldrahtgeflecht wird entlang der Lärmschutzwand montiert, je nach bauseitigen Gegebenheiten entweder vertikal oder horizontal. Es verhindert zuverlässig, dass sich Bauteile lösen und in Verkehrs- oder Nebenflächen fallen.

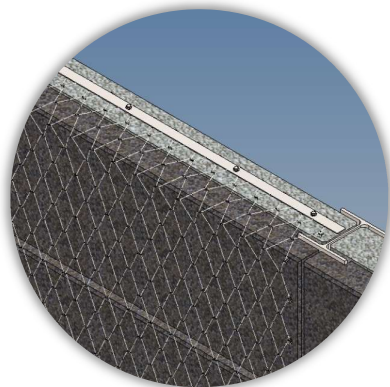


Installation an der A2 bei Braunschweig. Zusätzliche Details finden Sie in den Referenzen zum Thema Einschlagschutz auf: [www.geobruigg.com/A2](http://www.geobruigg.com/A2)

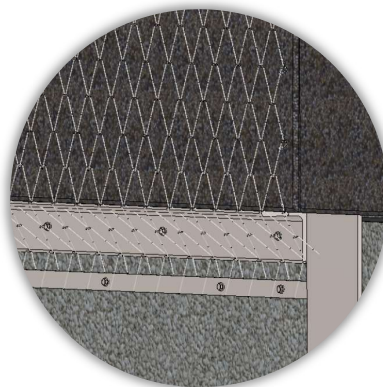
## Die Vorteile auf einen Blick

Verkehrsfreundlich	Kein Rückbau angerissener Lärmschutzwände, kurze Montagezeiten, minimale Sperrzeiten
Einfach nachrüstbar	Ideal für die Nachsicherung bestehender Wände
Statisch nachgewiesen	Nachweislich wirksam durch geprüfte statische Berechnung
Witterungsbeständig	Durch hochwertige Beschichtung

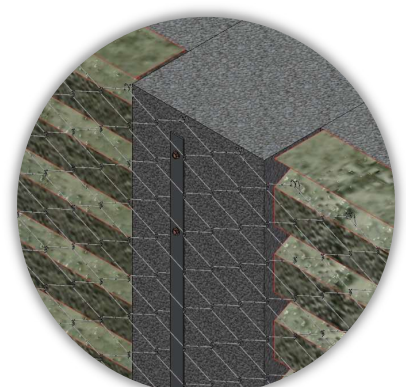
## Die Technik im Detail



Geflecht G80/2



Leichtes Diagonalgeflecht aus hochfestem Stahldraht



Flexibel

Horizontale oder vertikale Montage möglich

Befestigung

Über Klemmleisten aus Stahl und Betonanker verbunden mit der Wand

