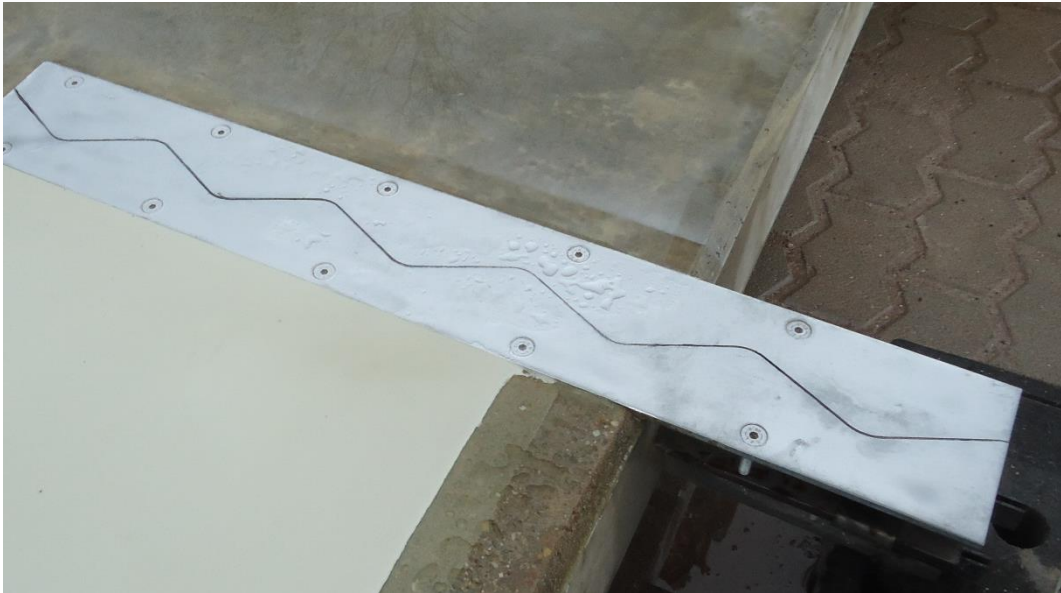


**Fugenprofiltechnik GmbH**

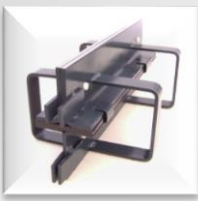
Hombergstraße 33 L  
45549 Sprockhövel

E-Mail: [info@avs-profile.de](mailto:info@avs-profile.de)  
Internet: [www.avs-profile.de](http://www.avs-profile.de)

# Schwerlastprofile SLP 80.8



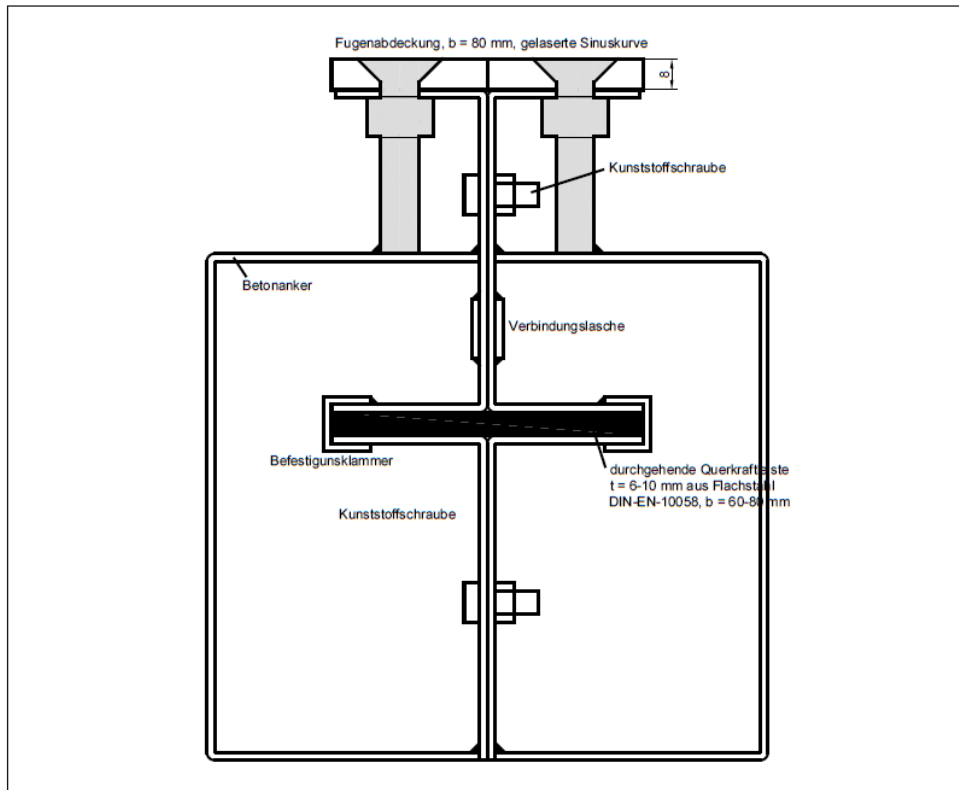
- Schwerlastprofil für die Ausbildung einer Bewegungsfuge
- Extrem belastbarer Kantenschutz durch gelaserte Sinuskurve  $t=8\text{mm}$  für erschütterungsarmes überfahren von Flurförderfahrzeugen
- Schmale Sichtfläche für problemlosen Einbau
- Querkraftübertragung über Querkraftleiste auf gesamter Profillänge
- Mögliche Sonderausführungen:
  - Kantenschutz feuerverzinkt
  - Kantenschutz in Edelstahl
  - Klemmleiste zum Anschluss einer Folie
  - Dämmstoffeinlage zur Sollspalterstellung



## Datenblatt

### SLP 80.8

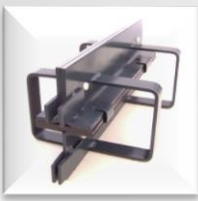
Profilhöhe von  $h = 120\text{mm} - 480\text{mm}$



Sichtbarer Kantenschutz:	Abdeckung gelaserte Sinuskurve, $t = 8\text{ mm}$
Güte des Kantenschutz:	S235 aus Stahlblech DIN-EN-10025/10029, Klasse D
Tragfähigkeit Einzellast:	Querkraftleiste: $t = 6\text{ mm}$ ca. 180kN $t = 8\text{ mm}$ ca. 270kN $t = 10\text{ mm}$ ca. 360kN
Belastung LKW:	SLW 60 DIN 1072
Belastung Stapler:	FL6 EN 1991-1-1
Lieferlänge:	ca. 3000 mm
Maximale Fugenöffnung:	20 mm

Dieses Profil ist hinsichtlich der Querkraftübertragung nach Euro-Code-III Statisch berechnet.

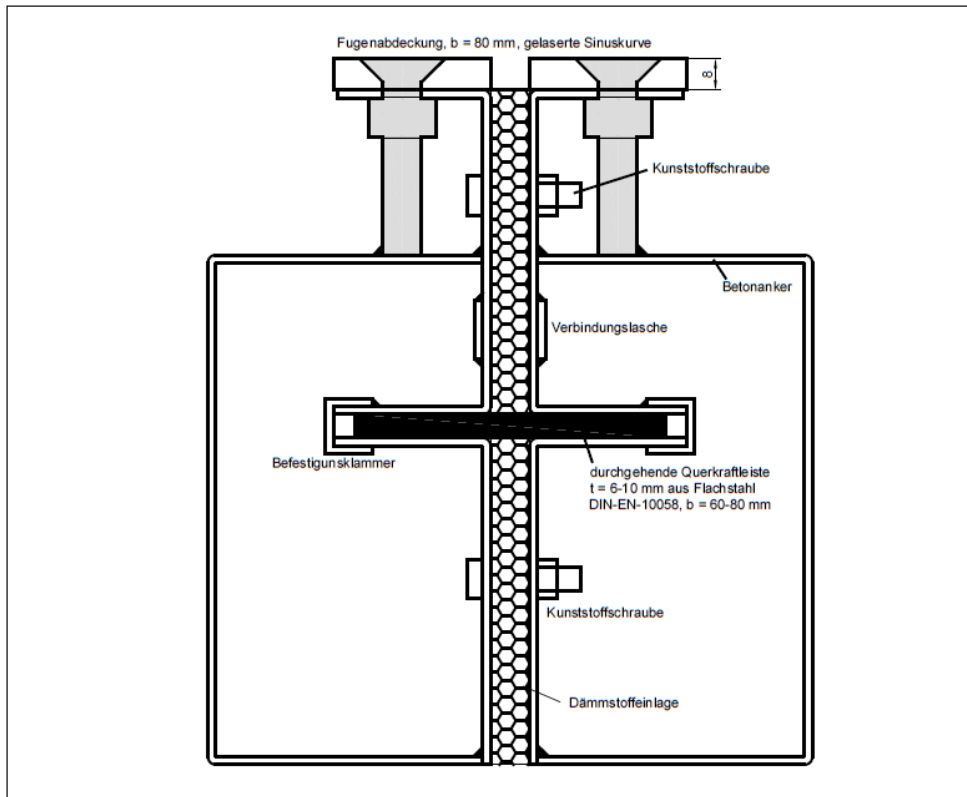
Unsere Produkte sind von unseren Kunden auf Ihre Eignung und Einsatzzwecke zu prüfen.  
-Technische Änderungen vorbehalten-



## Datenblatt

### SLP 80.8 mit Dämmstoffeinlage

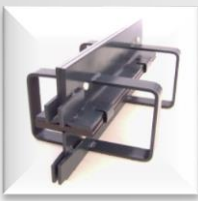
Profilhöhe von  $h = 120\text{mm} - 480\text{mm}$



Sichtbarer Kantenschutz:	Abdeckung gelaserte Sinuskurve, $t = 8\text{ mm}$
Güte des Kantenschutzes:	S235 aus Stahlblech DIN-EN-10025/10029, Klasse D
Tragfähigkeit Einzellast:	Querkraftleiste: $t = 6\text{ mm}$ ca. 180kN $t = 8\text{ mm}$ ca. 270kN $t = 10\text{ mm}$ ca. 360kN
Belastung LKW:	SLW 60 DIN 1072
Belastung Stapler:	FL6 EN 1991-1-1
Lieferlänge:	ca. 3000 mm
Maximale Fugenöffnung:	20 mm

Dieses Profil ist hinsichtlich der Querkraftübertragung nach Euro-Code-III Statisch berechnet.

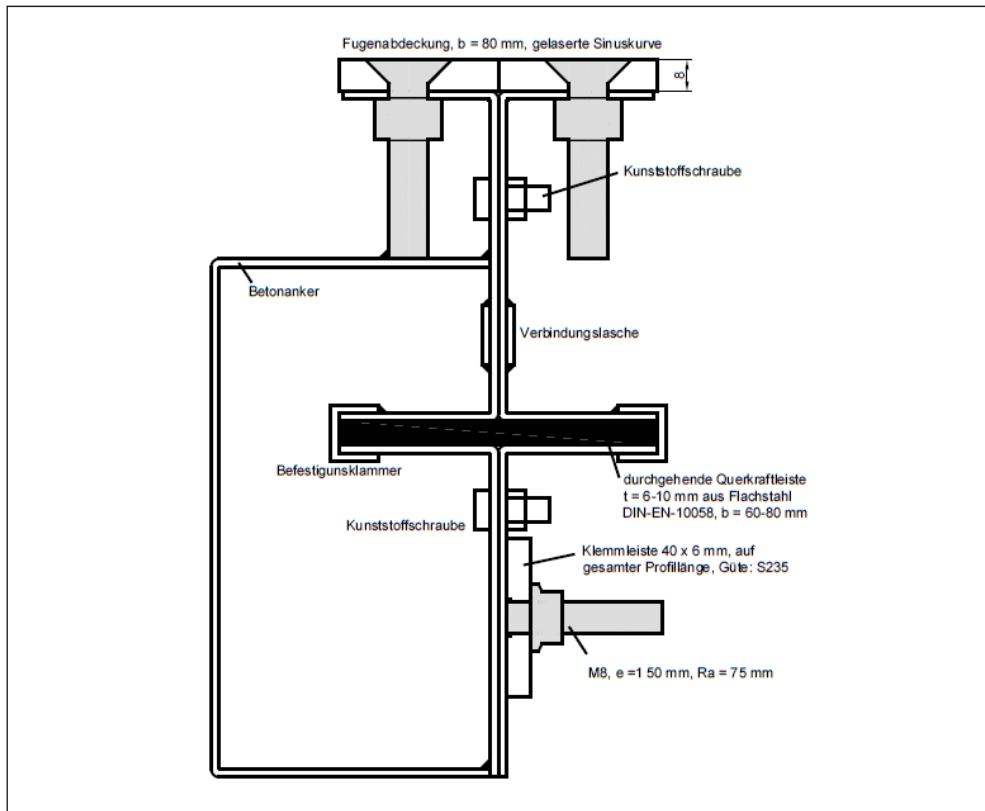
Unsere Produkte sind von unseren Kunden auf Ihre Eignung und Einsatzzwecke zu prüfen.  
-Technische Änderungen vorbehalten-



## Datenblatt

### SLP 80.8 mit Klemmleiste

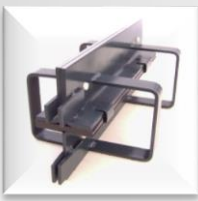
Profilhöhe von  $h = 120\text{mm} - 480\text{mm}$



Sichtbarer Kantenschutz:	Abdeckung gelaserte Sinuskurve, $t = 8\text{ mm}$
Güte des Kanterschutz:	S235 aus Stahlblech DIN-EN-10025/10029, Klasse D
Tragfähigkeit Einzellast:	Querkraftleiste: $t = 6\text{ mm}$ ca. 180kN $t = 8\text{ mm}$ ca. 270kN $t = 10\text{ mm}$ ca. 360kN
Belastung LKW:	SLW 60 DIN 1072
Belastung Stapler:	FL6 EN 1991-1-1
Lieferlänge:	ca. 3000 mm
Maximale Fugenöffnung:	20 mm

Dieses Profil ist hinsichtlich der Querkraftübertragung nach Euro-Code-III Statisch berechnet.

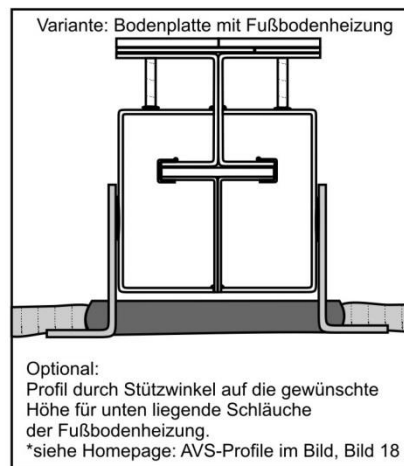
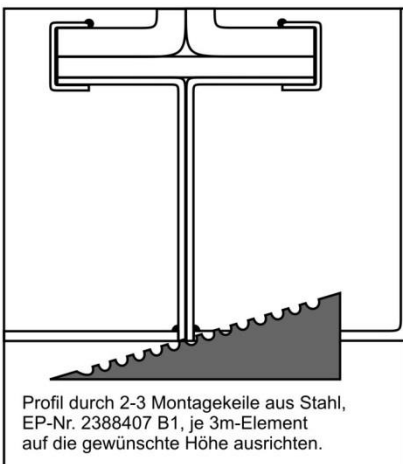
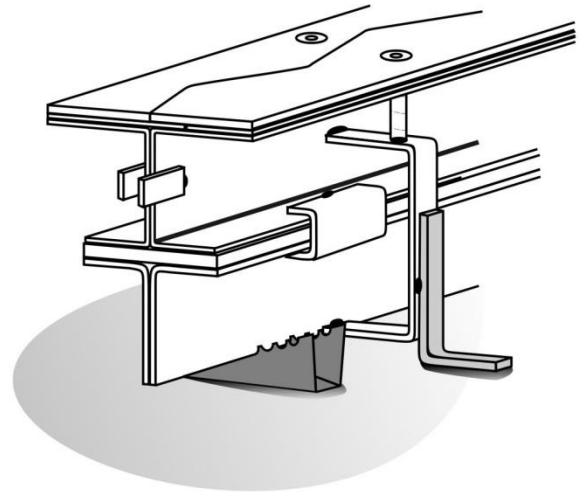
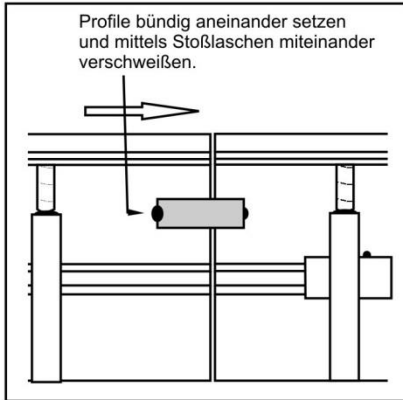
Unsere Produkte sind von unseren Kunden auf Ihre Eignung und Einsatzzwecke zu prüfen.  
-Technische Änderungen vorbehalten-



# Fugenprofiltechnik GmbH

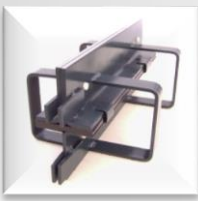
Hombergstraße 33 L  
45549 Sprockhövel

E-Mail: [info@avs-profile.de](mailto:info@avs-profile.de)  
Internet: [www.avs-profile.de](http://www.avs-profile.de)



## Einbauhinweis:

Voraussetzung für die Funktionsfähigkeit der Profile ist ein höhengleicher Einbau mit Montagekeilen aus Stahl, EP-Nr. 2388407 B1 (etwa 2-3 Stück je 3m-Profil) und/oder angeschweißten **AVS-Stützwinkeln** sowie eine hohlraumfreie, vollflächige Unterfütterung, besonders in den Profilkehlen. Des Weiteren sind die Profile an Stoßstellen (Übergangsbereich Profil an Profil) bündig miteinander zu verschweißen. Um den Betondruck halten zu können, empfehlen wir entsprechende Erdnägeln.

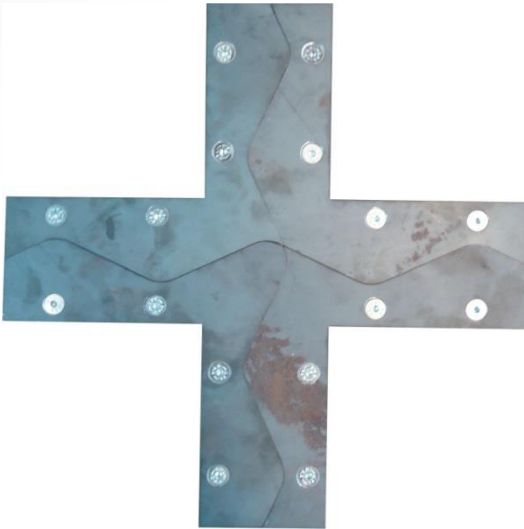


**Fugenprofiltechnik GmbH**

Hombergstraße 33 L  
45549 Sprockhövel

E-Mail: [info@avs-profile.de](mailto:info@avs-profile.de)  
Internet: [www.avs-profile.de](http://www.avs-profile.de)

## SLP 80.8 Formstücke



SLP 80.8  
Kreuzstück



SLP 80.8  
Winkelstück



SLP 80.8  
T-Stück

Für die Formstücke mit Querkraftübertragung gelten die gleichen technischen Angaben der entsprechenden SLP 80.8-Profile

Unsere Produkte sind von unseren Kunden auf ihre Eignung und Einsatzzwecke zu prüfen.  
- Technische Änderungen vorbehalten -