

Tel.: 02324 5699 160 Fax: 02324 5699 169 E-Mail: info@avs-profile.de

Schwerlastprofil SLP 80.8



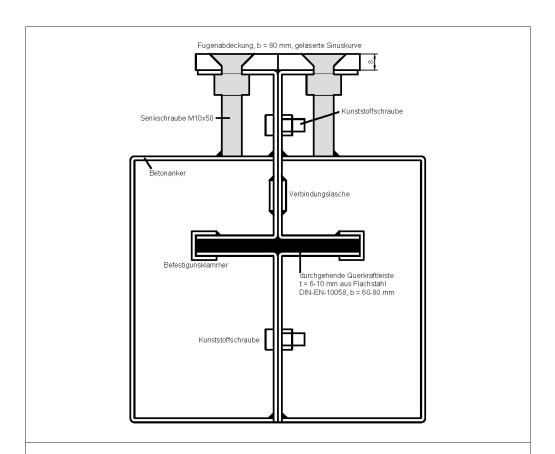
- Schwerlastprofil für die Ausbildung einer Bewegungsfuge
- Extrem belastbarer Kantenschutz durch gelaserte Sinuskurve t=8mm für erschütterungsarmes Überfahren von Flurförderfahrzeugen
- Querkraftübertragung über Querkraftleiste auf gesamter Profillänge
- · Lieferbare Ausführungen:
 - •Kantenschutz feuerverzinkt
 - •Kantenschutz in Edelstahl
 - •Klemmleiste zum Anschluss einer Folie
 - •Dämmstoffeinlage zur Sollspalterstellung



Beuler Höhe 14 45525 Hattingen www.avs-profile.de Tel.: 02324 5699 160 Fax: 02324 5699 169 E-Mail: info@avs-profile.de

Datenblatt

SLP 80.8



Kantenschutz: Güte des Kantenschutzes: Tragfähigkeit Einzellast: Abdeckung gelaserte Sinuskurve, t = 8 mm S235JR nach DIN EN 10025/10029, Klasse D Querkraftleiste: t = 6 mm ca. 180 kN

> t = 8 mm ca. 260 kN t = 10 mm ca. 360 kN

Belastung LKW: SLW 60 DIN 1072
Belastung Stapler: FL6 EN 1991-1-1
Lieferlänge: ca. 3000 mm
Maximale Fugenöffnung: 20 mm

Das Profil wird individuell auf die Höhe Ihrer Bodenplatte angepasst.

Dieses Profil ist hinsichtlich der Querkraftübertragung nach Eurocode III statisch berechnet.

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



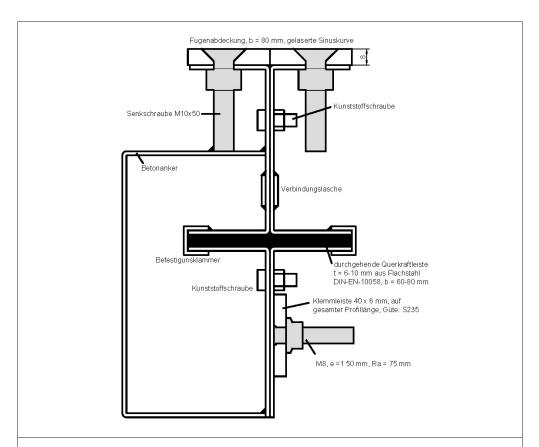


Tel.: 02324 5699 160 Fax: 02324 5699 169

E-Mail: info@avs-profile.de

Datenblatt

SLP 80.8 mit Klemmleiste



Kantenschutz: Abdeckung gelaserte Sinuskurve, t = 8 mm Güte des Kantenschutzes: S235JR nach DIN EN 10025/10029, Klasse D Tragfähigkeit Einzellast: Querkraftleiste: t = 6 mm ca. 180kN

t = 8 mm ca. 260kN t = 10 mm ca. 360kN

Belastung LKW: SLW 60 DIN 1072 FL6 EN 1991-1-1 Belastung Stapler: ca. 3000 mm Lieferlänge: Maximale Fugenöffnung: 20 mm

Das Profil wird individuell auf die Höhe Ihrer Bodenplatte angepasst.

Dieses Profil ist hinsichtlich der Querkraftübertragung nach Eurocode III statisch berechnet.

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

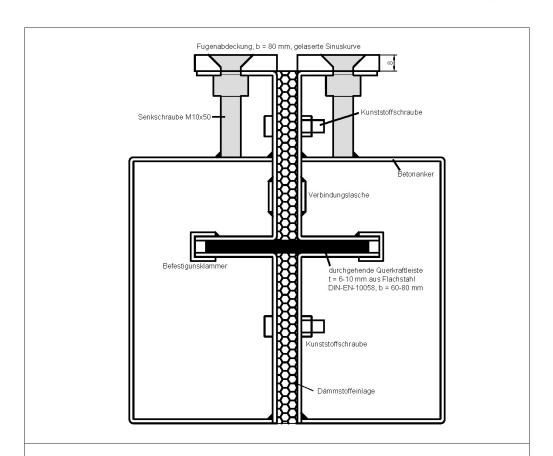


Tel.: 02324 5699 160 Fax: 02324 5699 169

E-Mail: info@avs-profile.de

Datenblatt

SLP 80.8 mit Dämmstoffeinlage



Kantenschutz: Abdeckung gelaserte Sinuskurve, t = 8 mm Güte des Kantenschutzes: S235JR nach DIN EN 10025/10029, Klasse D Tragfähigkeit Einzellast: Querkraftleiste: t = 6 mm ca. 180kN

> t = 8 mm ca. 260kN t = 10 mm ca. 360kN

Belastung LKW: SLW 60 DIN 1072
Belastung Stapler: FL6 EN 1991-1-1
Lieferlänge: ca. 3000 mm
Maximale Fugenöffnung: 20 mm

Das Profil wird individuell auf die Höhe Ihrer Bodenplatte angepasst.

Dieses Profil ist hinsichtlich der Querkraftübertragung nach Eurocode III statisch berechnet.

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

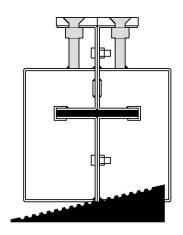


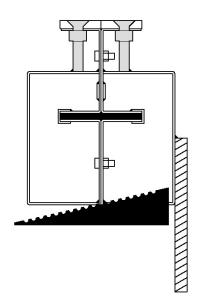


Tel.: 02324 5699 160 Fax: 02324 5699 169 E-Mail: info@avs-profile.de

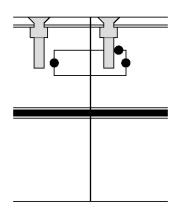
Einbauempfehlungen

Fugenprofil durch 2-3 AVS-Montagekeile aus Stahl auf die gewünschte Höhe ausrichten Fugenprofil gegen den Betondruck mit Betonstahl im Boden befestigen

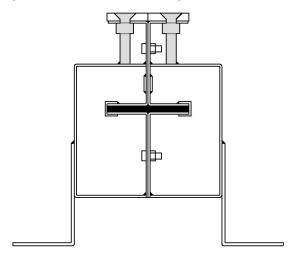




Fugenprofile bündig aneinander setzen und mittels Stoßlasche verschweißen



Bei einer Bodenplatte mit Fußbodenheizung empfehlen wir die Fugenprofile mit Stützwinkeln auf die gewünschte Höhe zu bringen





Tel.: 02324 5699 160 Fax: 02324 5699 169 E-Mail: info@avs-profile.de

SLP 80.8 Formstücke



Zur Verbindung der Profile empfehlen wir die SLP 80.8 Formstücke. Diese sind in den Ausführungen Kreuz-, T- und Winkeladapter erhältlich.

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



Sicherheits- und Warnhinweise



HINWEIS

Grundvoraussetzung für die sichere Montage der Fugenprofile ist die Beachtung aller angegebenen Sicherheitshinweise und Handlungsempfehlungen in dieser Einbauempfehlung. Lesen Sie diese daher unbedingt vor dem Einbau der Profile! Dieses Dokument ist Bestandteil der Dokumentation der Profile und ist über die Dauer der Verwendung der Profile aufzubewahren.



VORSICHT GEFAHR durch STÜRZEN und AUSRUTSCHEN

Die Fugenprofile verfügen über keine rutschfesten Oberflächen, daher kann es auf den Fugen zu einem rutschigen Boden komme. Beim Übersteigen der Fuge ist darauf zu achten, nicht auszurutschen oder zu stürzen.



VORSICHT Scharfe Kanten

Die Fugenprofile verfügen über scharfe Kanten, welche Funktionsbedingt notwendig sind. Lassen Sie beim Umgang mit den Profilen Vorsicht walten. Das Tragen von Handschuhen beim Handhaben der Fugen wird empfohlen.



HINWEIS - Entsorgung

Nach der Verwendung der Profile sind diese entsprechend den Vorgaben der örtlichen Entsorgungsunternehmen zu entsorgen. Die Profile müssen verschrottet werden.



HINWEIS - Maximale Traglast

Die Angaben zur maximalen Traglast in den technischen Datenblättern der Profile sind unbedingt Folge zu leisten. Ein Überschreiten der Maximalen Tragfähigkeit des Profils kann zu Sachschäden am Profil selbst führen aber auch folge Gefährdungen verursachen.

Wartungshinweis:

Fugen in Betonböden sollten regelmäßig auf ihren technischen Zustand hin überprüft werden und von Verschmutzungen oder Verunreinigungen gereinigt werden, um die Gebrauchstauglichkeit und Dauerhaftigkeit der Bodenfläche sicherzustellen. Bei festgestellten Beeinträchtigungen sollten geeignete Instandhaltungsmaßnahmen durchgeführt werden.



Kantenschutz:

Beuler Höhe 14 45525 Hattingen www.avs-profile.de

Tel.: 02324 5699 160 Fax: 02324 5699 169 E-Mail: info@avs-profile.de

Ausschreibungstext für das Schwerlastfugenprofil SLP 80.8 I

gelaserte Spezial-

Liefern und Einbauen des Schwerlastfugenprofils SLP 80.8 I als verlorene Schalung zur Ausbildung einer Bewegungsfuge. Fugenabdeckung mit gelaserter Spezialsinunskontur für erschütterungsarmes Überfahren und als Kantenschutz, besonders geeignet für von Flurförderfahrzeugen stark beanspruchte Böden. Integrierte Lastübertragung mittels Querkraftleiste mit einer Tragfähigkeit/Einzellast von 180 kN auf der gesamten Profillänge.

		sinuskurve, t = 8mm		
	Material:	Stahl S235JR		
	Tragfähigkeit/Einzellast:	180 kN		
	Querkraftleiste:	80x6 mm		
	Fugenöffnung:	≤ 20 mm		
	Profilhöhe:	individuell auf Ihre Bodenplatte angepasst		
	Betonplattenstärke:	d = cm	EP	GP
m	Fabrikat:	SLP 80.8 I	€/m	€
	Hersteller: AVS Fugenprofiltechnik Gr Beuler Höhe 14 45525 Hattingen Tel: 02324 5699 160 www.avs-profile.de			
Stk	Kreuz/T/Winkel-Formstück		€/Stk	€
m	Zulage für die feuerverzinkte Ausführung der Oberkonstruktion nach DIN EN ISO 1461		€/m	€
m	Zulage für die Ausführung Edelstahl V2A	€/m	€	
m	Zulage für die Einlage eines Randdämmstreifens zur Sollspalterstellung			€
m	Zulage für die Ausführung Anschluss einer Folie	€/m	€	



Kantenschutz:

Beuler Höhe 14 45525 Hattingen www.avs-profile.de

gelaserte Spezial-

Tel.: 02324 5699 160 Fax: 02324 5699 169 E-Mail: info@avs-profile.de

Ausschreibungstext für das Schwerlastfugenprofil SLP 80.8 III

Liefern und Einbauen des Schwerlastfugenprofils SLP 80.8 I als verlorene Schalung zur Ausbildung einer Bewegungsfuge. Fugenabdeckung mit gelaserter Spezialsinunskontur für erschütterungsarmes Überfahren und als Kantenschutz, besonders geeignet für von Flurförderfahrzeugen stark beanspruchte Böden. Integrierte Lastübertragung mittels Querkraftleiste mit einer Tragfähigkeit/Einzellast von 260 kN auf der gesamten Profillänge.

		sinuskurve, t = 8mm		
	Material:	Stahl S235JR		
	Tragfähigkeit/Einzellast:	260 kN		
	Querkraftleiste:	80x8 mm		
	Fugenöffnung:	≤ 20 mm		
	Profilhöhe:	individuell auf Ihre Bodenplatte angepasst		
	Betonplattenstärke:	d = cm	EP	GP
m	Fabrikat:	SLP 80.8 III	€/m	€
	Hersteller: AVS Fugenprofiltechnik G Beuler Höhe 14 45525 Hattingen Tel: 02324 5699 160 www.avs-profile.de			
Stk	Kreuz/T/Winkel-Formstück		€/Stk	€
m	Zulage für die feuerverzinkte Ausführung der Oberkonstruktion nach DIN EN ISO 1461		€/m	€
m	Zulage für die Ausführung der Oberkonstruktion in Edelstahl V2A		€/m	€
m	Zulage für die Einlage eine Sollspalterstellung	€/m	€	
m	Zulage für die Ausführung Anschluss einer Folie	€/m	€	



Beuler Höhe 14 45525 Hattingen www.avs-profile.de

Tel.: 02324 5699 160 Fax: 02324 5699 169 E-Mail: info@avs-profile.de

Ausschreibungstext für das Schwerlastfugenprofil SLP 80.8 IV

Liefern und Einbauen des Schwerlastfugenprofils SLP 80.8 I als verlorene Schalung zur Ausbildung einer Bewegungsfuge. Fugenabdeckung mit gelaserter Spezialsinunskontur für erschütterungsarmes Überfahren und als Kantenschutz, besonders geeignet für von Flurförderfahrzeugen stark beanspruchte Böden. Integrierte Lastübertragung mittels Querkraftleiste mit einer Tragfähigkeit/Einzellast von 360 kN auf der gesamten Profillänge.

	Kantenschutz:	gelaserte Spezial- sinuskurve, t = 8mm		
	Material:	Stahl S235JR		
	Tragfähigkeit/Einzellast:	360 kN		
	Querkraftleiste:	80x10 mm		
	Fugenöffnung:	≤ 20 mm		
	Profilhöhe:	individuell auf Ihre Bodenplatte angepasst		
	Betonplattenstärke:	d = cm	EP	GP
m	Fabrikat:	SLP 80.8 IV	€/m	€
	Hersteller: AVS Fugenprofiltechnik Gr Beuler Höhe 14 45525 Hattingen Tel: 02324 5699 160 www.avs-profile.de	mbH		
Stk	Kreuz/T/Winkel-Formstück	€/Stk	€	
m	Zulage für die feuerverzink Oberkonstruktion nach DIN	€/m	€	
m	Zulage für die Ausführung Edelstahl V2A	€/m	€	
m	Zulage für die Einlage eine Sollspalterstellung	€/m	€	
m	Zulage für die Ausführung Anschluss einer Folie	€/m	€	