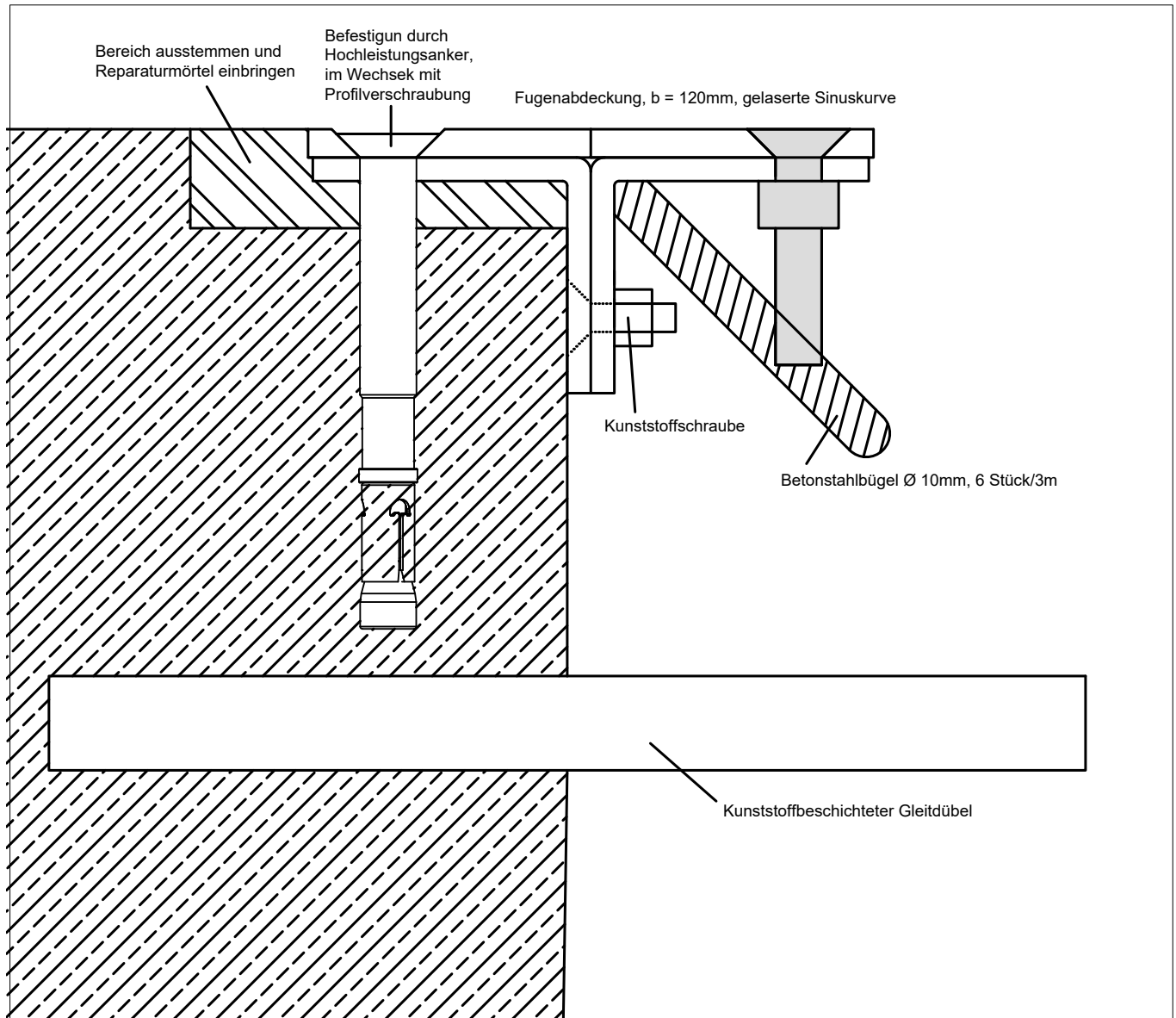


## Kantenschutzprofil SAN 120.6 SINUS



- Fugenprofil für den Anbau einer neuen Bodenplatte an eine Bestandsbodenplatte zur Ausbildung einer Bewegungsfuge
- Extrem belastbares Kantenschutz durch gelaserte Fugenabdeckung mit Speziaisinuskontur für erschütterungsarmes überfahren
- Einfache Montage
- Mögliche Ausführungen:
  - Fugenprofil feuerverzinkt
  - Fugenprofil in Edelstahl

## Datenblatt SAN 120.6 SIN



Kantenschutz:	Abdeckung gelaserte Sinuskurve, t = 6mm
Güte des Kantenschutzes:	S235JR nach DIN EN 10025/10029, Klasse D
Maximale Fugenöffnung:	20mm
Lieferlänge:	ca. 3m

Tragfähigkeit Einzellast mit kunststoffbeschichtetem Gleitdübel, Ø 20mm, Güte S235JR, 10 Stück je 3m und mit Fugenöffnung 10mm = ca. 30 kN

Tragfähigkeit Einzellast mit kunststoffbeschichtetem Gleitdübel, Ø 25mm, Güte S235JR, 10 Stück je 3m und mit Fugenöffnung 10mm = ca. 50 kN

Tragfähigkeit Einzellast mit kunststoffbeschichtetem Gleitdübel, Ø 30mm, Güte S235JR, 10 Stück je 3m und mit Fugenöffnung 10mm = ca. 80 kN

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 kommen. 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.

## Ausschreibungstext

### für das Fugenprofil **SAN 120.6 SINUS** für den Übergang alter zu neuer Bodenplatte

Liefern und Einbauen des Fugenprofils  
SAN 120.6 SINUS, für die Übergangsbereiche einer  
bestehenden zu einer neuen Bodenplatte zur  
Ausbildung einer Bewegungsfuge mit gelaserter  
Fugenabdeckung in Spezialsinuskontur zum  
erschütterungsarmen überfahren und zum Schutz  
der Fuge, besonders geeignet für von  
Flurförderfahrzeugen stark beanspruchte Böden.

Kantenschutz:      gelaserter Fugenabdeckung in  
Spezialsinuskontur,  
t=6mm, b=120mm

Material:              Stahl S235JR                              EP                      GP

\_\_\_\_\_ m      Fabrikat:              **SAN 120.6 SINUS**                              \_\_\_\_\_ €/m                      \_\_\_\_\_ €

Hersteller:  
AVS Fugenprofiltechnik GmbH  
Beuler Höhe 14  
45525 Hattingen  
Tel: 02324 5699 160  
www.avs-profile.de

\_\_\_\_\_ 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 10 Gleitdübel je 3m Profil mit ø20mm für  
eine Tragfähigkeit/Einzellast von ca. 30 kN bei einer  
Fugenöffnung von 10mm                              \_\_\_\_\_ €/m                      \_\_\_\_\_ €

\_\_\_\_\_ m      Zulage für 10 Gleitdübel je 3m Profil mit ø25mm für  
eine Tragfähigkeit/Einzellast von ca. 50 kN bei einer  
Fugenöffnung von 10mm                              \_\_\_\_\_ €/m                      \_\_\_\_\_ €

\_\_\_\_\_ m      Zulage für 10 Gleitdübel je 3m Profil mit ø30mm für  
eine Tragfähigkeit/Einzellast von ca. 80 kN bei einer  
Fugenöffnung von 10mm                              \_\_\_\_\_ €/m                      \_\_\_\_\_ €