

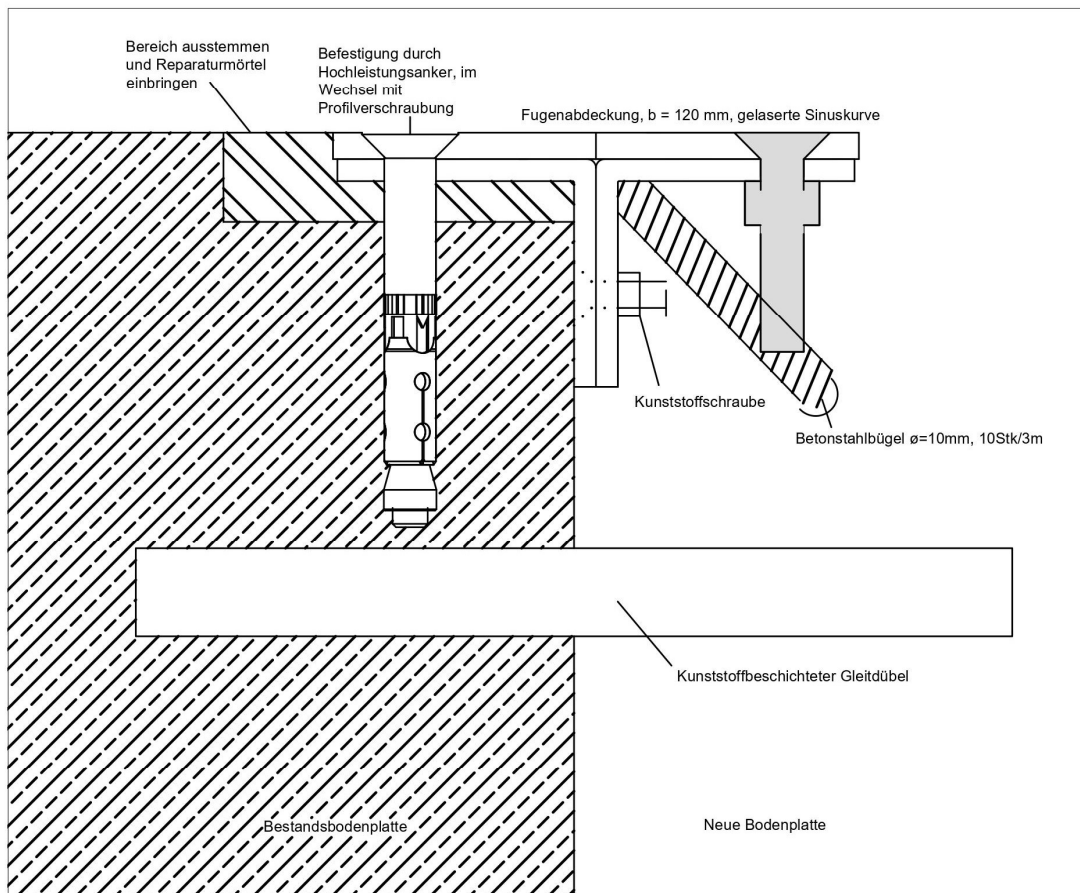
Kantenschutzprofil SAN 120.6 SINUS



- 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 SINUS



Kantenschutz:

Güte:

Maximale Fugenöffnung:

Lieferlänge:

Abdeckung gelaserte Sinuskurve, $t = 6\text{ mm}$

S235JR nach DIN EN 10025/10029, Klasse D

20mm

ca. 3000mm

Tragfähigkeit Einzellast mit kunststoffbeschichtetem Gleitdübel, Güte S235JR, 10 Stück je 3m, bei Fugenöffnung 10mm, $\phi 20\text{mm}$ = ca. 30kN

Tragfähigkeit Einzellast mit kunststoffbeschichtetem Gleitdübel, Güte S235JR, 10 Stück je 3m, bei Fugenöffnung 10mm, $\phi 25\text{mm}$ = ca. 50kN

Tragfähigkeit Einzellast mit kunststoffbeschichtetem Gleitdübel, Güte S235JR, 10 Stück je 3m, bei Fugenöffnung 10mm, $\phi 30\text{mm}$ = ca. 80kN

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 gelasierter
Fugenabdeckung in Spezialsinuskontur zum
erschütterungsarmen überfahren und zum Schutz
der Fuge, besonders geeignet für von
Flurförderfahrzeugen stark beanspruchte Böden.

Kantenschutz: gelasierter Fugenabdeckung in
Spezialsinunskontur,
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 _____ €/m _____ €
Edelstahl V2A

_____ m _____ €/m _____ €

Zulage für 10 Gleitdübel je 3m Profil mit $\varnothing 20\text{mm}$ für eine Tragfähigkeit/Einzellast von ca. 30 kN bei einer Fugenöffnung von 10mm

_____ m _____ €/m _____ €

Zulage für 10 Gleitdübel je 3m Profil mit $\varnothing 25\text{mm}$ für eine Tragfähigkeit/Einzellast von ca. 50 kN bei einer Fugenöffnung von 10mm

_____ m _____ €/m _____ €

Zulage für 10 Gleitdübel je 3m Profil mit $\varnothing 30\text{mm}$ für eine Tragfähigkeit/Einzellast von ca. 80 kN bei einer Fugenöffnung von 10mm