



- 1** **Qualitativ hochwertige Einlage mit 3 mm Überstand**
Abriebfest, temperaturbeständig (-30°C bis +120°C), auswechselbar
- 2** **Gute Beweglichkeit**
Profil nimmt auch Setzungen auf (dreidimensionale Bewegungsaufnahme)
- 3** **Zeitsparende Verlegung**
Massive und gleichzeitig leichte Alu-Schenkel zum schnellen Einbau in Fußbodenflächen mit Kunststoff- oder Linoleumbelägen (Einlage 3 mm überstehend, verschweißbar mit PVC)
- 4** **Sicherheit durch MultiHole Lochschenkel**
Gute Verkrallung und exzellenter Verbund

| Profil | Fugenbreite | Fugenbewegung gesamt | Sichtbare Profilbreite | Profilbreite total | Profilhöhe | für Beläge | Belastbarkeit*  [kN] |
|-----------|-------------------------|----------------------|------------------------|---------------------|------------|------------|--|
| | b _f max [mm] | Δb _f [mm] | b _s [mm] | b _t [mm] | h [mm] | Dicke [mm] | |
| FLK 21/20 | 20 | 5 (+3/-2) | 17 | 80 | 20 | 3 | 30 |
| FLK 21/35 | 20 | 5 (+3/-2) | 17 | 107 | 35 | 3 | 30 |
| FLK 21/50 | 20 | 5 (+3/-2) | 17 | 107 | 50 | 3 | 30 |

* kein Dauereinsatz

Alle Belastungsangaben gelten nur bei verdübelter, nicht bei schwimmender Einbauvariante.

Bei Einbau der Profile in Gussasphalt bitte unsere technische Beratung anfordern.

Die Profile aus der Reihe FLK 21 werden mit der oberflächenbündigen Einlage des Profils FL 21 geliefert, die als Schutzeinlage dient.

Der Estrichleger kann somit auf der Oberkante der Alu-Profile und der Distanzeinlage den Estrich abziehen. Bei dieser Einbaumethode

stehen die Alu-Profiloberkanten nicht über und somit besteht keine Gefahr der Beschädigung durch Baustellenverkehr.

Das Profil mit der Höhe 20 mm hat größere Stanzlöcher und eignet sich nicht für eine Verdübelung.

Fabrikationslänge: 4 m

Standardfarbe: grau

Wandanschlüsse: E3, E4

