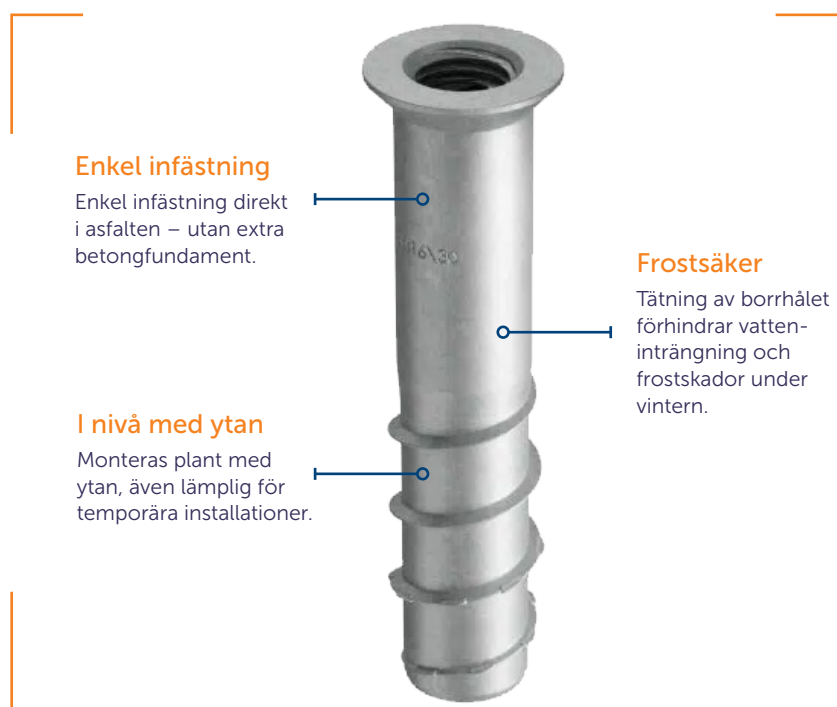


# Asfaltsankare

Asfaltsankare för infästning direkt i asfalt – utan betongfundament. Tål hög kraftöverföring under upprepade stötblastningar. Ett tätt borrhål förhindrar vatteninträngning och frostsador på vintern.

Det rätta valet för ett brett spektrum av applikationer; fästa krockskydd, skyddsutrustning för byggarbetsplatser, farthinder, e-laddningsstationer, trafikskyltar, staket, pollare, cykelställ m.m.



## Enkel infästning

Enkel infästning direkt i asfalten – utan extra betongfundament.

## Frostsäker

Tätning av borrhålet förhindrar vatteninträngning och frostsador under vintern.

## I nivå med ytan

Monteras plant med ytan, även lämplig för temporära installationer.

### Teknisk data

|                            |          |
|----------------------------|----------|
| Dimension                  | 16x100   |
| Invändig gänga             | M10x20mm |
| BorrØ [mm]                 | 16       |
| Borrhålets djup [mm]       | 100      |
| Min. materialtjocklek [mm] | 150      |
| Min. montagedjup [mm]      | 100      |
| Använd infästningsskruv    | M10x30   |
| Korrosivitetsklass         | C4       |

### Monteringsanvisningar

- 1) Borra hål.
- 2) Rengör borrhålet noggrant.
- 3) Injicera injektionsmassa.
- 4) Skruva i asfaltskruven med montageverktyg Asfaltsankare SW12.
- 5) Efter att ha nått inskrivningsdjupet säkerställ så att injektionsmassa kommer ut vid asfaltytan.
- 6) Fixtur kan installeras – det finns inget behov av att observera härdningstiden för injektionsmassan.



| Härdningstid | SE100 Epoxy   |         | ITH 420 Hybrid |         |
|--------------|---------------|---------|----------------|---------|
| Temperatur   | Monteringstid | Härdtid | Monteringstid  | Härdtid |
| -5°C         | -             | -       | 50 min         | 5 h     |
| 0°C          | 90 min        | 144 h   | 25 min         | 3,5 h   |
| +5°C         | 80 min        | 48 h    | 15 min         | 2 h     |
| +10°C        | 60 min        | 28 h    | 10 min         | 1 h     |
| +15°C        | 40 min        | 18 h    | 6 min          | 40 min  |
| +20°C        | 30 min        | 12 h    | 3 min          | 30 min  |
| +25°C        | 12 min        | 9 h     | 3 min          | 30 min  |
| +35°C        | 8 min         | 6 h     | 2 min          | 30 min  |
| +40°C        | 8 min         | 4 h     | 2 min          | 30 min  |

| Artikelnummer                                  | Ahlsell art.nr |
|------------------------------------------------|----------------|
| Asfaltsankare 16x100, 25 st/frp                | 85803218       |
| Asfaltsankare 16x100, 10 st/frp                | 85803222       |
| Montageverktyg Asfaltsankare SW12              | 85803432       |
| Injektionsmassa ITH 420 HY Hybrid*             | 81696100       |
| Injektionsmassa SE1000 Epoxy 585 ml**          | 75015545       |
| Blandarmunstycke Epoxy & Hybrid 270mm 5 st/frp | 81690571       |
| Manuell spruta IPU 585                         | 414061         |
| Manuell spruta IPU 420                         | 279734         |

\*Snabb härdning, \*\*Långsam härdning