

# Marköverbyggnader

Höjdtoleranser vid entréer är  $\pm 2$  mm.

## Överbyggnader för hårdgjorda ytor dimensioneras enligt följande:

| Asfaltytor                                        | Parkering och inlastningsytor för enstaka tunga fordon (axellast max 10 ton) | Övriga ytor, gångytor och för enstaka fordon (axellast max 8 ton) |
|---------------------------------------------------|------------------------------------------------------------------------------|-------------------------------------------------------------------|
| Slitlager av ABT                                  | 40 mm, ABT 16, 70/100                                                        | 32 mm, ABT 11, 100/50                                             |
| Bärlager av AG                                    | 50 mm, AG 22, 70/100                                                         | 50 mm, AG 22, 70/100                                              |
| Obundet bärlager                                  | 80 mm fraktion 0/32                                                          | 80 mm fraktion 0-32                                               |
| Obundet förstärkningslager                        | 420 mm fraktion 0/90                                                         | 420 mm fraktion 0/90                                              |
| Total överbyggnad på terrass av materialtyp 2 – 4 | 590 mm                                                                       | 582 mm                                                            |
| Total överbyggnad på terrass av materialtyp 1     | 250 mm                                                                       | 200 mm                                                            |

### Tabell för asfaltskytor

| Ytor med plattor eller marksten                   | Parkering och inlastningsytor för enstaka tunga fordon (axellast max 10 ton) | Övriga ytor, gångytor och för enstaka fordon (axellast max 8 ton) |
|---------------------------------------------------|------------------------------------------------------------------------------|-------------------------------------------------------------------|
| Marksten                                          | 80 mm                                                                        | 60 mm                                                             |
| Plattor                                           | Min 70 mm                                                                    | Min 60 mm                                                         |
| Sättsand                                          | 30 mm                                                                        | 30 mm                                                             |
| Bärlager                                          | Min 80 mm                                                                    | Min 80 mm                                                         |
| Total överbyggnad på terrass av materialtyp 2 – 3 | 300 mm                                                                       | 300 mm                                                            |
| Av materialtyp 4                                  | 400 mm                                                                       | 300 mm                                                            |
| Total överbyggnad på terrass av materialtyp 1     | 250 mm                                                                       | 200 mm                                                            |

### Tabell för ytor med plattor eller marksten

| Stenmjölsytor                                     | Parkering och inlastningsytor för enstaka tunga fordon (axellast max 10 ton) | Övriga ytor, gångytor och för enstaka fordon (axellast max 8 ton) |
|---------------------------------------------------|------------------------------------------------------------------------------|-------------------------------------------------------------------|
| Slitlager 0-4mm                                   | n/a                                                                          | 50 mm                                                             |
| Obundet bärlager                                  |                                                                              |                                                                   |
| av materialtyp 2-4 i terrassen                    | n/a                                                                          | 80 mm                                                             |
| av materialtyp 1 i terrassen                      |                                                                              | 150 mm                                                            |
| Total överbyggnad på terrass av materialtyp 2 – 4 | n/a                                                                          | 300 mm                                                            |
| Total överbyggnad på terrass av materialtyp 1     | n/a                                                                          | 200 mm                                                            |

## Tabell för stensmjöllytor

Om inget annat sägs under respektive avsnitt, tillämpas följande kategorier för material- och utförandekrav enligt AMA Anläggning 20 avsnitt DC:

- Kategori B för hårdgjorda ytor vid parkering och inlastningar.
- Kategori C för övriga ytor.

### Slitlager av stensmjöl

Utförs med fraktion 0-4mm och med 50 mm tjocklek.

Bollplaner utförs med 70 mm tjocklek.

### Slitlager av asfalt

Slitlagrets yta får inte avvika mer än + 10 mm från avsedd nivå mätt genom avvägning.

Provning av material och utförande ska göras genom entreprenörens egenkontroll.

### Marksten och -plattor

Betongmarksten och -plattor ska uppfylla krav enligt SS-EN 1338- 1339.

- Måttavvikelseklass ska vara klass 3.
- Klass för diagonal måttavvikelse ska vara klass 3.
- Frostresistensklass ska vara klass 3.
- Böjhållfasthetsklass ska vara klass 3.
- Nötningshållfasthetsklass ska vara klass 3.

### Hållfasthetsklass:

- Parkering och inlastningsytor, hållfasthetsklass 250.
- Övriga ytor, hållfasthetsklass 140.

Sten och plattor som inte gränsar mot annan hårdgjord yta eller kantstöd ska sättas i jordfuktad betong.

Plattrad 350 x 350 x 70 mm (längd x bredd x höjd) läggs mellan husfasad och vegetationsyta.

### Sandytor

Angränsande ytor ska vara hårdgjorda med asfalt eller plattor med minst 70 cm bredd.

Dränering av sandytan kan vara nödvändig, bedöms i varje aktuellt fall. (Sand ska kunna ösas tillbaka i sandlådorna)

Strid sand för ytor under gungor, lekställningar mm ska utföras med gungsand fraktion 1-4 mm (EU-sand), tjocklek minst 400 mm.

Formbar sand ska vara av fraktion 0-2 mm, tjocklek 400 mm.

### Singel och makadam

Singel och makadam ska inte förekomma som ytlager. (Större stenar kan kastas omkring och mindre kan sättas i halsen.)

---

## Metadata

Namespace: sisab

Paket: sisab-metoder

Version: 2.0.0

Sökväg: projekteringsanvisning-mark/markoverbyggnader/markoverbyggnader.partial.html

Genererad: 2024-05-19



QR koden innehåller en länk tillbaka till underlagsfilen