

MONTERINGSANVISNING TERRAKOMP®-RONDELL



MONTERING TERRAKOMP® - RONDELLMODUL

INFÖR PROJEKTERINGEN

För att säkerställa ett effektivt montage och en stabil konstruktion bör rondellmodulerna projekteras med följande i åtanke:

- **Modulernas undersida ska vara plan** och utformas så att hela konstruktionen bildar en sammanhängande skiva utan brytningar mellan enskilda element.
- Eventuellt fall från rondellens centrum **bör byggas in i modulerna**, inte i underlaget.

MONTERINGEN – OBS! Spara plastskydden för lyftöglorna

1. Förbered bärlager

Bygg upp bärlagret och lämna cirka **50 mm till färdig höjd** för sättlagret. Säkerställ att underlaget är jämnt – **inga nivåskillnader eller gradförändringar** får förekomma mellan modulerna.

2. Lägg sättlager

Fyll på med makadam **4-8 mm** och kompaktera. Utförandet motsvarar principen vid sättning av plattor. Om kantsten ska monteras innanför rondellen – **förbered extra utrymme i detta steg**.

3. Markera centrum

Sätt ut rondellens centrum och markera tydligt, exempelvis med ett stag eller centrumspik.

4. Placering av moduler

Lyft modulerna med grävmaskin eller kran. Mät ut den inre radien från centrum med måttband. **Kontrollmät i båda hörn** av modulen för att säkerställa korrekt placering.

5. Justera fogar

Använd **metalldistans** mellan modulerna för att säkerställa korrekt fogbredd.

6. Löpande kontroll

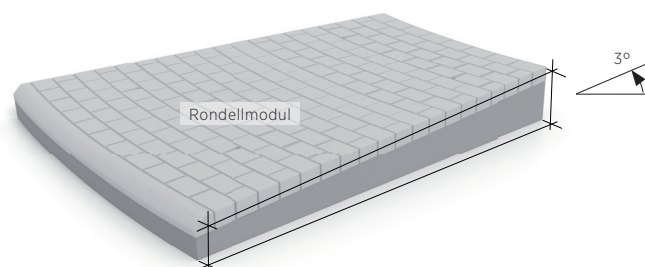
Kontrollmät kontinuerligt under monteringen tills hela cirkeln är utlagd.

7. Fogning

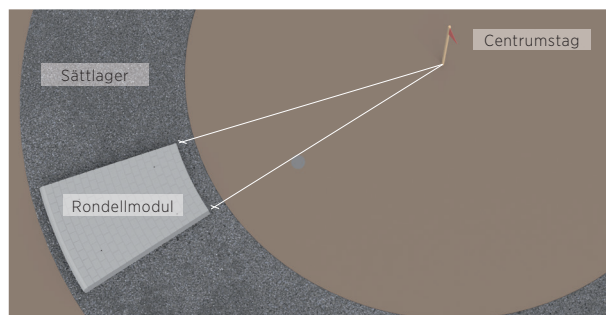
Sopa ner finbetong i fogarna mellan modulerna och vattna för att fixera materialet. Säkerställ att det finns ett **stopp på utsidan** så att betongen inte rinner ut.

8. Avslutning

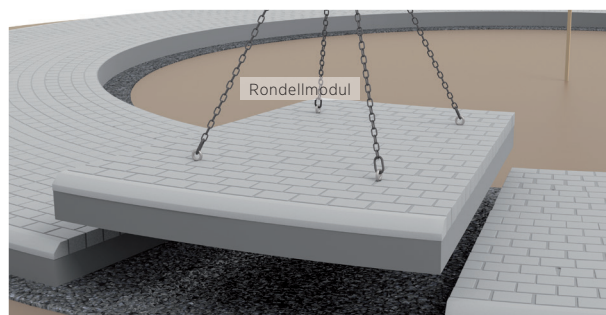
Återmontera plastskydden på lyftöglorna.



Bygg in eventuellt fall i rondellmodulen.



Mät ut radien från centrumstaget, kontrollmät mot båda hörnen.



Lyft elementen på plats med hjälp av grävmaskin eller kran.