

5.

7600

Siilon halkaisija

300

8200

LAITETON



Technical drawing of a circular concrete slab. The drawing shows a cross-section of the slab with a diameter of 8200 mm. The slab is composed of a 300 mm thick reinforced concrete slab (Teräsbetonilaatta 300mm) and a reinforcement network (Rauditusverkko 2\*#10-200). The slab is supported by a base (9 krs siilolla pohjakuorma 100 kN/m²). The drawing includes a dimension line indicating a diameter of 8200 mm and a dimension line indicating a thickness of 400 mm. The drawing also includes a dimension line indicating a diameter of 7400 mm for the inner circle. The drawing is labeled with 'MEPU OY' in the bottom left corner.

Teräsbetonilaatta 300mm  
7400  
Rauditusverkko 2\*#10-200  
9 krs siilolla pohjakuorma 100 kN/m²

400 400

8200

MEPU OY

- TÄYTÖT ROUTIMATTOMASTA SORASTA JA MURSKEESTA
- PERUSTUKSET TIIVISTETYN ALUSTÄYTÖN PÄÄLLE, TIVEYS  $d>95\%$  (PROCTOR)
- KAIUU JA TÄYTÖT PERUSTAMISTAPALASUNNON OHJEEN MUKAAN
- MAAVARAISEN LAATAN ALLE VÄHINTÄÄN 400mm TÄYTTÖKERROS, TIVEYS 95%
- TÄYTTÖKERROKSEN REUNOLLE KAPILAARIKATKO  $h>200\text{mm}$  SALAOJASORALLA
- TÄYTTÖKERROKSEEN KÄYTETTÄVIEN MAA-AINEKSEN MAKSIMIRAEKOKO (LUONNON KIVIAINEELLA 32mm, MURSKATULLA KIVIAINEELLA 16mm)

| TERÄS      | JATKOSTYYPPI/JATKOSPITUUS (mm) |      |     |
|------------|--------------------------------|------|-----|
| HALKAISUJA | A                              | B    | C   |
| 8          | 600                            | 600  | 300 |
| 10         | 800                            | 800  | 400 |
| 12         | 900                            | 900  | 500 |
| 16         | 1200                           | 1200 | 600 |

|                       |         |
|-----------------------|---------|
| Betoni määrä          | ~16,0m³ |
| Betoniverkko 10/200   | 8 kpl   |
| Harjateräs 10mm       | 20 kpl  |
| Harjateräs 8mm        | 26 kpl  |
| Sidontalanka          | 5 kg    |
| Raudoituskoroke 40/50 | 140 kpl |

MUO-A, NÄKYVIIN JÄÄVÄT OSAT  
MUO-B, MAAN ALLEJÄÄVÄT OSAT  
THI-A, C-2-40 POHJALAATAN YLÄPINTA

[illegible]