

PRODUCTLIJN ESTHETISCHE VLOERPLATEN

VERWERKINGSADVIES

Ondergrond fundatie en zandbed

Zorg voor een volledig dragende ondergrond die minimaal voldoet aan:

- Beddingconstante : $k \geq 0.06 \text{ N/mm}^3$ (15 % CBR)
- Onderlaag verdichten tot een Proctorwaarde van 98%
- Bovenlaag (legbed): tenminste 10 cm schoon, goed gegeradeerd grofzand 0-5 mm conform NEN 5905) "Zand met een permanente dreineerfunctie"
- Onder het legbed dient zich een goede funderingslaag te bevinden. De opbouw van natuurlijke ondergrond, fundering en het legbed, dient zodanig te zijn dat er voldoende en gelijkmatige draagkracht is. Bij twijfel over de opbouw van de ondergrond, adviseren wij u contact met ons op te nemen.

Lossen en stapelen

- Stapel de platen niet hoger dan 5 stuks op een vlakke (ver)harde ondergrond.
- Stapel alle platen, ook de onderste, op 3 steunpunten, die steeds op gelijke plek boven elkaar liggen, deze mogen niet op de hoekranden liggen.

Leggen

- Leg de platen op een afschot van min. 0,5% tot max. 1,5%.
- Het leggen uitvoeren met behulp van vacuümapparatuur.

Hijsmateriaal

Zorg voor een veilige hijsvoorziening:

- Vacuüm apparatuur

Voegen, afstandhouders en inwegen

- Leg de platen nooit koud tegen elkaar
- Houdt tussen de platen een voegbreedte van 3-5 mm aan, gebruik hiervoor afstandhouders.
- Vul de voegen volledig met schoon zand, het inwegen indien nodig herhalen.

Gebruik en onderhoud

- Bouwkranen afstempelen met dragline-schotten. (5 x 1m per stempel) Houdt hierbij rekening met het type plaat en bijbehorend draagvermogen. (zie belastingklasse in tabel Uitvoeringen).
- Zorg voor een goede opsluiting en goede waterhuishouding om onderspoeling en verzakkingen te voorkomen.

