



GEOFLO

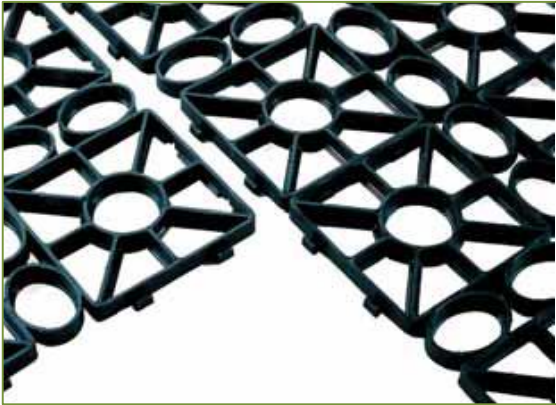


Parkera din bil på en grön matta



GEOFLOR - Fördelar

- Skydd av gräs och underliggande mark;
- Minskad installationskostnad jämfört med alternativa metoder
- Kan lyftas upp och flyttas även efter lång tids användning
- Kan läggas direkt på befintlig gräsmatta utan att skada gräsets rötter
- **GEOFLOR** kan användas som temporärt skydd av gräsytor vid till exempel sportevenemang, konserter, utställningar eller festivaler
- Monteras uppifrån, sidorna hakas i varandra för maximal stabilitet i systemet



Geoflor kopplas snabbt och lätt samman genom sidorna hakas i varandra, detta ger en stabil yta.



Vid nyanläggning med gräsmatta på rulle rullas först gräsmattan ut, därefter läggs armeringen på plats.



Enkel och snabbmonterad markförstärkning med **Geoflor**.



En yta förstärkt med **Geoflor** tål belastning direkt efter montering.



Ca 20 dagar efter installation och sådd börjar gräset täcka armeringen.



Fullvuxen **Geoflor**-förstärkt gräsmatta.

Nyanlägga parkeringsplats med GEOFLOR

- Förbered ytan med ett 10-15 cm tjockt dränerande lager grus med en diameter av 5-20mm. Kompaktera.
- Vid behov, installera bevattningssystem längs med parkeringens långsida.
- Lägg ett lager med blandad kornstorlek (0-12mm diameter) med hög infiltration och vattenhållande förmåga.
- Blanda in gödningsmedel (NPK).
- Kompaktera ytan väl.
- Lägg ut färdig gräsmatta eller så frön. Rekommenderad grässammansättning:
festuca arundinacea (svingel) $\geq 85\%$, poa pratensis (ängsgröe) $\leq 15\%$.
Helst innehållande två varianter av varje sort.
- Lägg ut **GEOFLOR** direkt på färdig gräsmatta, eller i samband med första gräsklippningstillfället vid nysådd. Jämna till ytan. Klipp gräset 3-4 gånger under de följande 15-20 dagarna, tills gräset fyller ut armeringens hål.

Anlägga parkeringsplats med GEOFLOR på befintlig gräsyta

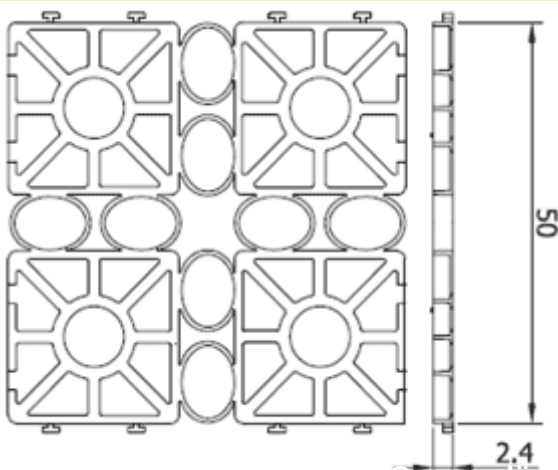
- Vid behov, installera bevattningssystem längs med parkeringens långsida.
- Förbättra jorden genom att strö ut ett 8-10mm tjockt lager sand.
- Tillsätt gödningsmedel (NPK).
- Placera ut **GEOFLOR** armeringen och jämna till. Klipp gräset 3-4 gånger under de följande 15-20 dagarna, tills gräset fyller ut armeringens hål.



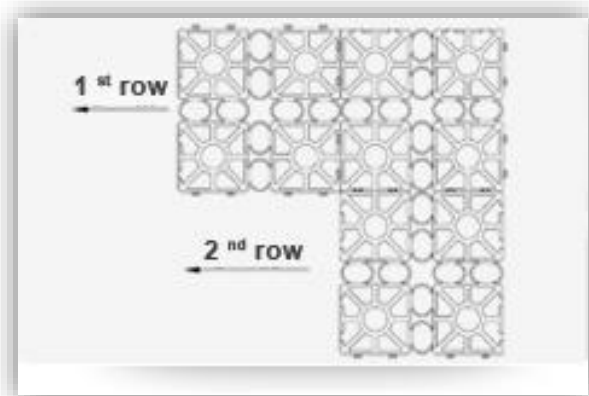
| | |
|---------------------|--|
| MATERIAL | Återvunnen polyeten, låg densitet (PE LD) (*) stabil mot UV strålning och kemisk påverkan. |
| BÄRKAPACITET | 100 ton/m ² |
| DIMENSIONER | 50 x 50 x 2,4 cm (4 rutor = 1m ²) |
| VIKT | 4 kg per m ² |
| FÄRG | Svart |

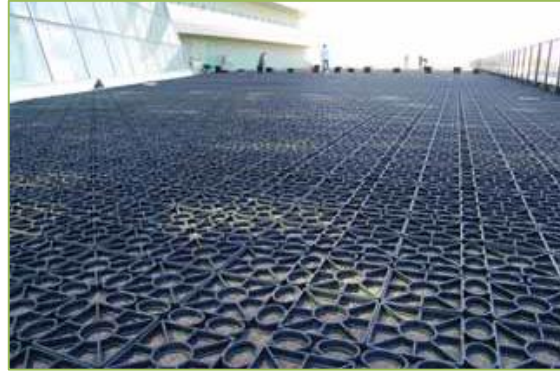
* Polyeten (PE LD): Böjningsmodul 780 N/mm² – Draghållfasthet 22 N/mm² – Värme expansionskoefficient 0,2mm/m/°C.

UTSEENDE



MONTERINGSANVISNING





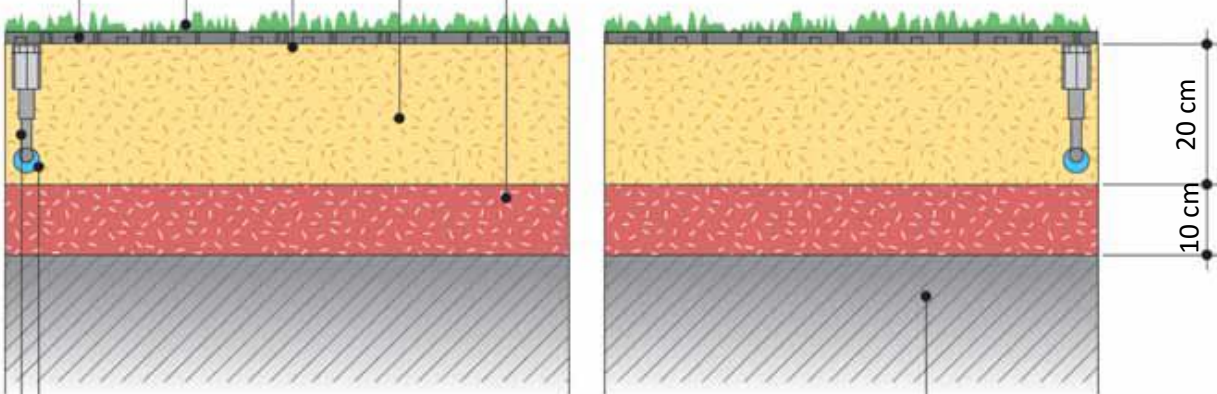
GEOFLOR® armering, PE LD, 24 mm hög

Gräs, olika sorter (se sid 3)

Övre jordlagret uppblandat med gödningsmedel

Blandade kornstorlekar 0-12mm ϕ , 20 cm tjockt lager

Dränerande lager 10-15 cm tjockt, grusstorlek 5-20mm ϕ .



Bevattningsrör
Sprinkler

Befintligt jordlager

GEOFLO

Återförsäljare:

CELLBETONG I SVERIGE AB
Fleminggatan 97
112 45 Stockholm -SWEDEN
Tel: +46(8)720 67 67
e-mail: info@cellbetong.se
www.cellbetong.se



CellBetong AB

Tillverkare:

GEOPLAST S.p.A.
Via Martiri della Libertà, 6/8
35010 Grantorto (PD) – Italy
Tel: +39 049 9494028
e-mail: geoplast@geoplast.it
www.geoplast.it