



# SALVAVERDE



# SALVAVERDE - UTFÖRANDE AV KÖRBARA GRÄSYTOR

- A) Lägg ut ett bärlager 10-15cm tjockt av kompakterat grus (Ø 5-20mm).  
Kompressionsresistens 35N/m<sup>2</sup> (UNI 7549/7).
  - B) Lägg ut underlaget för SALVAVERDE, 5-10cm väl kompakterad gräsmattejord (kornstorlek 0-5mm).
  - C) Placera SALVAVERDE plattorna på det plana underlaget.
  - D) Fyll upp SALVAVERDE cellerna med gräsmattejord. Så gräset och märk upp eventuella p-platser med markeringslocken.
- SALVAVERDE, plattor tillverkade av HDPE (återvunnen hög densitets polyeten), resistent mot UV-strålning
  - Kompressionsresistent upp till 350 ton/m<sup>2</sup>
  - Genomsläpplig för vatten upp till 95%
  - Skarvar mellan plattorna tål värmepåfrestning utan att skadas
  - Ytan är körbar direkt efter att cellerna helt fyllts upp
  - Monteras uppifrån med dubbelt överlappande skarvar för maximal stabilitet i systemet
  - Markeringslock finns för att markera ut p-platser, gångvägar eller körfiler

## SKÖTSEL & UNDERHÅLL

För bästa resultat, vänta med att köra på gräsmattan förstärkt med SALVAVERDE tills efter gräset blivit klippt två gånger. Regelbundet underhåll rekommenderas: gödsla gräsmattan och vattna vid behov.

Fyll på med jord i SALVAVERDE cellerna om jorden sjunkit undan.



## SALVAVERDE - TEKNISKA DATA

MATERIAL	Återvunnen hög densitets polyeten (HDPE) (*) resistent mot UV strålning.
LAST KAPACITET	350 ton/m <sup>2</sup>
KONCENTRERAD LAST	15 ton på en yta av 30x30 cm
DIMENSIONER (typ A)	50 x 50 x 4 cm (4 rutor = 1m <sup>2</sup> )
DIMENSIONER (typ B)	58 x 58 x 4 cm (3 rutor = 1m <sup>2</sup> )
VIKT	4kg /kvm (typ A) – 3,9kg/kvm (typ B)
FÄRG	Grön

\* Polyeten (HDPE): Draghållfasthet 22N/mm<sup>2</sup> – Böjmodul 780 N/mm<sup>2</sup> – Värmeutvidgningskoefficient 0,2mm/m/°C

## STABILITET

- Utrymmet i plattornas skarvar ger god stabilitet i systemet över årstidernas temperaturväxlingar.
- Plattornas integrerade piggar säkerställer systemets stabilitet vid fordonstrafik och marksättningar.
- Cellernas utformning gör att gräset lätt rotar sig och säkerställer god permeabilitet även vid stora regnmängder.
- De dubbelt överlappande skarvarna gör installationen enkel och snabb samt säkerställer stabilitet.
- Cellernas utformning och storlek skapar en angenäm yta att gå på och utgör inget hinder för rullstolar, barnvagnar, cyklar eller gräsklippare.

## TILLBEHÖR

Markeringslock i färgerna gul och vit för markering av till exempel infarter, p-platser, gångvägar eller körriktning.



## SYSTEMETS UPPBYGGNAD



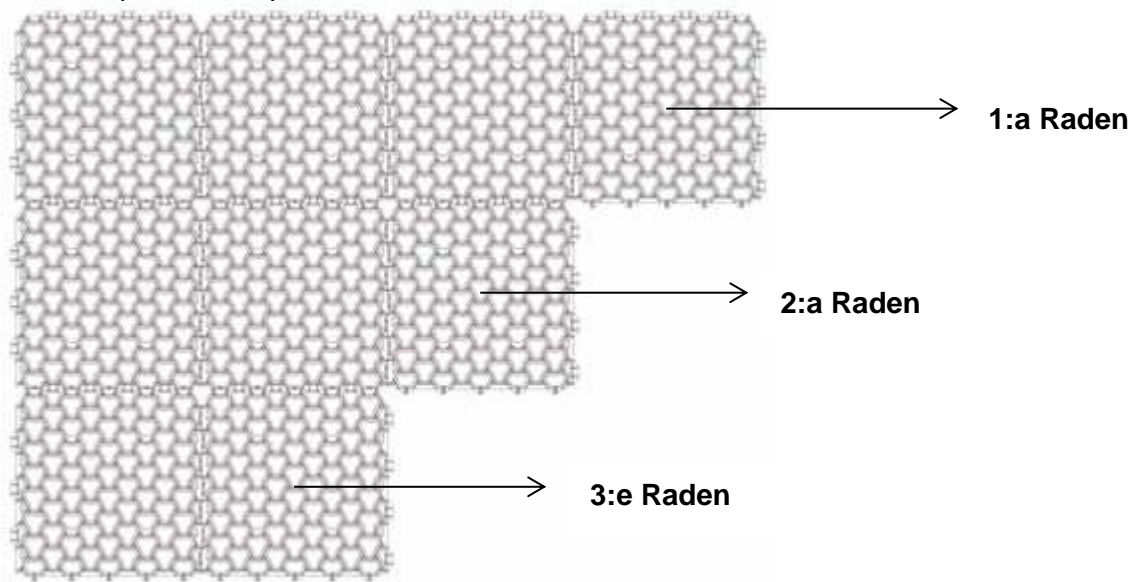
- Salvaverde fylld med gräsmattejord samt sått gräs
- Väl kompakterad och avjämnad gräsmattejord 5-10 cm
- Dränerande bärlager av kompakterat grus 10-15 cm



# SALVAVERDE - INSTALLATION



→ Expansions utrymme



- Enkel och snabb installation (50m<sup>2</sup>/tim/person).
- Installationen förenklas av de dubbelt överlappande sammankopplingarna av plattorna vilka även säkerställer stabilitet till systemet.
- SALVAVERDE kapas med hjälp av såg för att passas runt kanter, brunnar och dylikt.
- Varje ruta har piggar undertill för att förankra den till underliggande mark och därmed förhindra förskjutning. Salvaverde är lämplig vid marklutningar upp till 8%, vid högre lutning behöver plattorna förankras.
- Vid installation under den varma säsongen ska cellerna fyllas omgående för att förhindra överdriven värmeutvidgning av cellerna.
- Expansionsutrymme om 3-5 cm lämnas vid sten/betongkanter. Vid större ytor bör expansionsutrymme lämnas för varje lagda 30 kvm, det räcker att förskjuta kopplingarna isär cirka 1cm.

# SALVAVERDE - FÖRDELAR

- Komplet skydd för gräsmattan.
- Tryckhållfasthet för last upp till 350 ton/m<sup>2</sup>.
- Snabb och enkel installation.
- Lämplig för parkeringar, infarter, gångvägar, cykelvägar mm.
- UV-resistent material.
- Gräset växer jämt över ytan tack vare rutnätets regelbundna form.



**CERTIFIERAD KVALITET**

SALVAVERDE är testad och certifierad:

**TEST RAPPORT Nr: 277/4/01**

Utfärdad av: **TECNOPROVE** – Vicenza, Italien

# SALVAVERDE

**CELLBETONG I SVERIGE AB**

Gustavslundsvägen 149E

167 51 Bromma

Tel: +46-8-720 67 67

e-mail: [info@cellbetong.se](mailto:info@cellbetong.se)

[www.cellbetong.se](http://www.cellbetong.se)



Återförsäljare: