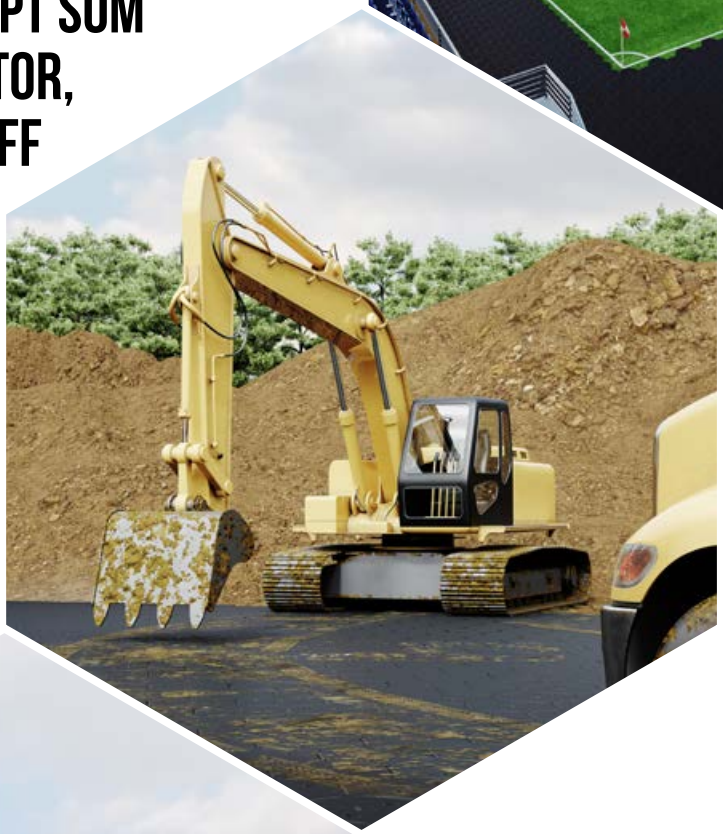
BERGO SOLID
GOLVSYSTEM

ETT UNIKT GOLVKONCEPT SOM SKYDDAR KÄNSLIGA YTOR, ÄVEN VID EXTREMT TUFF BELASTNING MED TUNGA FORDON, T EX GRÄVMASKINER.

bergo FLOORING



KAN ANVÄNDAS SOM BÄRLAGER PÅ KÄNSLIGA ELLER SVÅRA UNDERLAG SOM SAND, JORD, GRÄS OCH IS.

CBR (CALIFORNIA BEARING RATIO)

BERGO SOLID golvsystem kan placeras på ytor med mycket låga CBR-värden, såsom lera, gräsmattor, etc. (dock inte på myr, träsk eller likn). Golvplattorna skapar en överbryggande effekt över ojämnheter i markytan.

Ytor som används för trafik bör låsas på bredden för bästa möjliga bärighet, särskilt om färdriktningen har en tvärgående vinkel.

BERGO SOLID golvsystem är ett starkt, flexibelt och lättmonterat markskyddande golv med sammankopplande paneler med stor hållfasthet.

BERGO SOLID är tillverkad i tålig och stark plast (HDPE) och kopplas enkelt samman i ett logiskt system till ett markskyddande starkt underlag.
Den hexagonala designen ger exceptionellt stark låsning i sex riktningar.

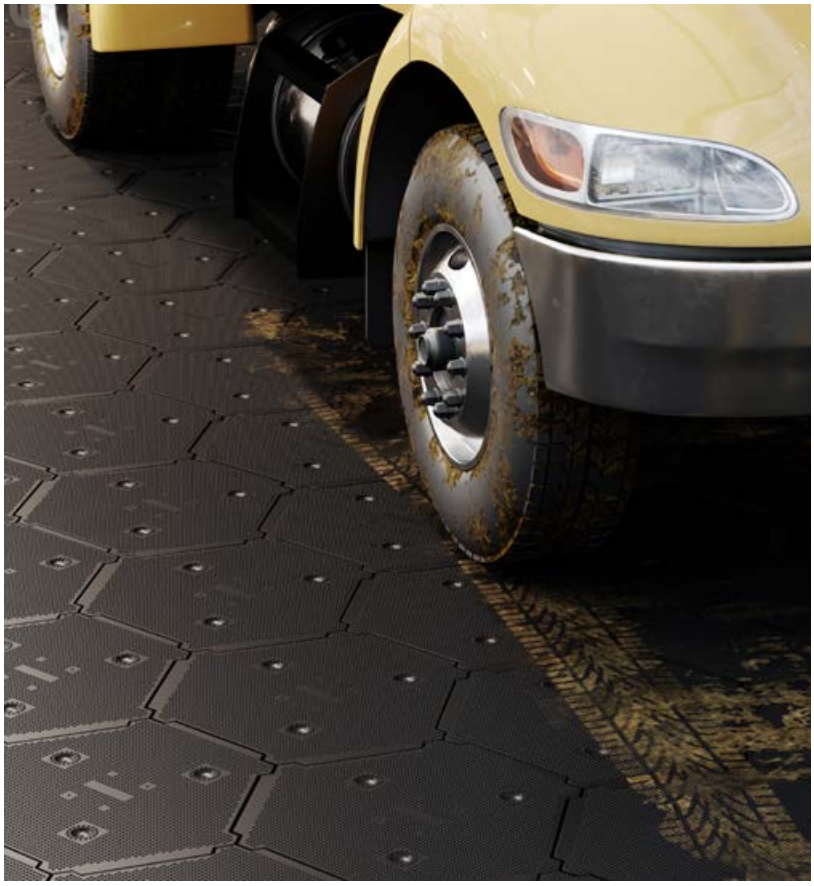
BERGO SOLID är ursprungligen utvecklad för katastrof- och konfliktområden (FN). Dess flexibilitet och styrka gör att de markskyddande golvplattorna är perfekta för lagerytor, paviljonger och tillfälliga vägar för tung trafik. Även för evenemang, camping och som skyddsyta är BERGO SOLID golvsystem optimalt.

FÖRDELAR:

- Extremt slitstarkt (klarar larvande arbetsmaskiner).
- Kan användas på alla typer av utomhusytor, även sand, jord, gräs och is.
- Anpassar sig efter underlaget och inget förarbete krävs.
- Tål mycket tung belastning och bär lastbilar, maskiner och bilar.
- Lätt att montera och flytta, ca 100 m2/h och person.

ANVÄNDNINGSOMRÅDEN:

- Lager och tält.
- Evenemang och konserter, även på is/gräs på idrottsarenor.
- Tillfälliga parkeringsytor på känslig/dåligt bärande mark, t.ex. gräsmattor i samband med evenemang.
- Tillfälliga vägar, även för tung trafik, över känslig/dåligt bärande mark. (t.ex. för byggnads- och konstruktionsarbeten).
- Skydd av känsliga/dåligt bärande mark vid anläggningsarbeten.



gam

STARKT, FLEXIBELT OCH LÄTTMONTERAT!

INSTALLATIONSTID PER PERSON

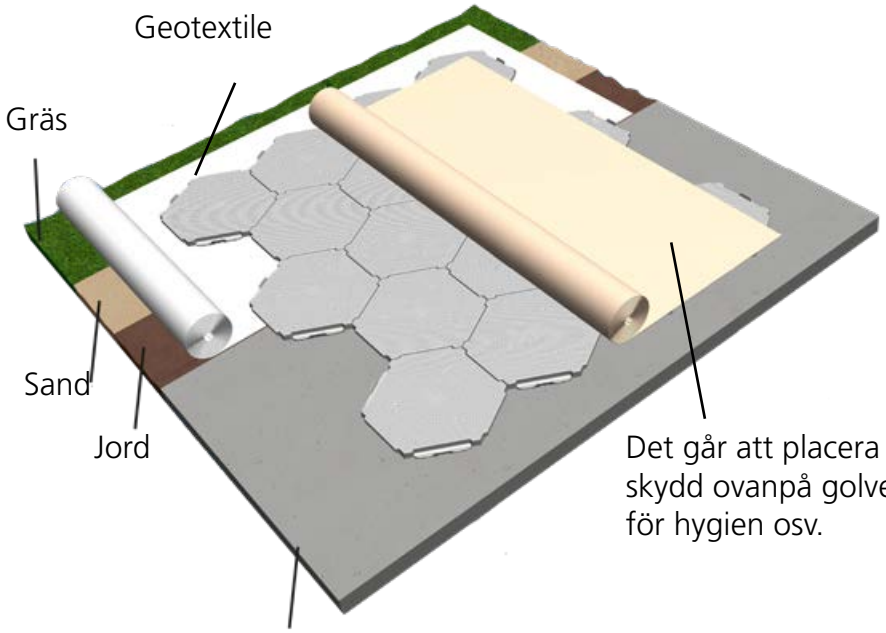
ca. 100 m²/h

MARKSKYDDANDE,
SAMMANLÄNKANDE GOLV
MED HÖG HÅLLFASTHET.

ENKELT ATT LÄGGA.

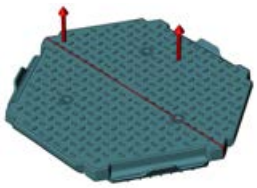
SOLID GOLVSYSTEM MONTERAT PÅ OLIKA YTOR

En geotextil undertill skyddar panelerna från smuts på mjuka ytor som gräs, sand och jord.

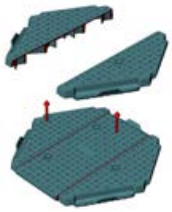


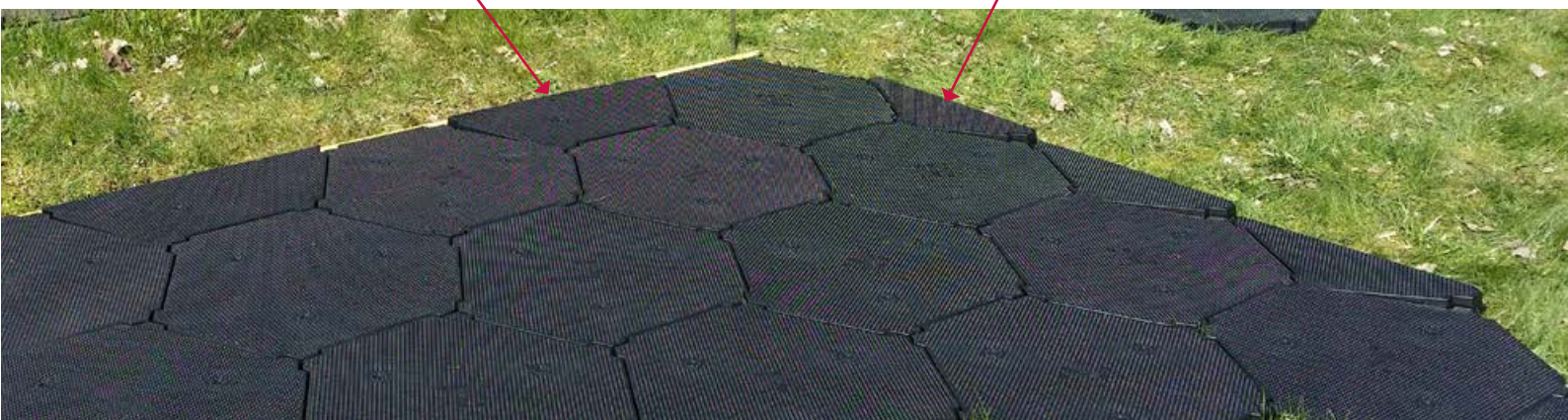
SKURNA FÖR RAK FINISH

Halvpaneler för rak kant:



Triangel för rak kant**:**

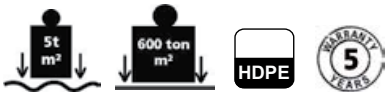




TEKNISK INFORMATION

BERGO SOLID

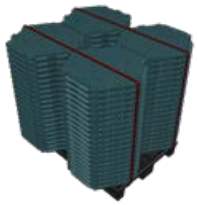
- Material: HDPE
- Tillverkad i Sverige
- Punktbelastning: Basic på mjukt underlag: 5 ton/m²
  Basic på fast/hårt underlag: 600 ton/m²
- Längd: 630 mm
- Bredd: 547 mm
- Höjd: 50 mm
- Vikt/platta: 2.9 kg
- Vikt/m²: ca 10,5 kg
- Färg: Svart
- Temperatur: -30 ° C till + 60
- U-värde för enheterna: 0,8 W/m2K
- Garanti: 5 år
- Brandklassning: B2



TILLVERKAD I EU

Ovansida

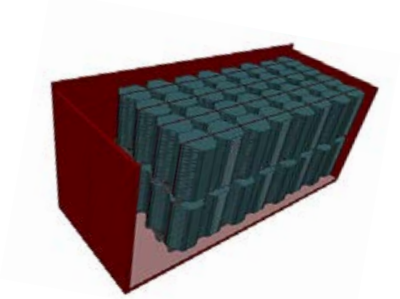
Undersida



LASTAT PÅ EN PALL

BERGO SOLID **Basic**

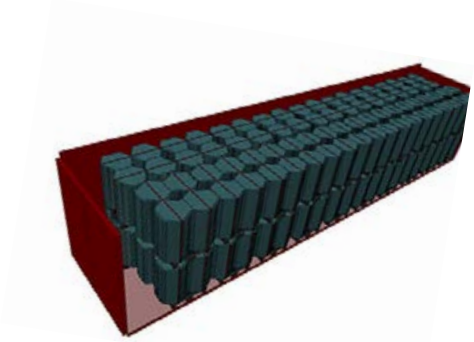
- 84 st basplattor (22.68 m2)
- 1250 x 1135 x 1200 mm
(längd x bredd x höjd)
- Pallvikt: 243 kg
- Stapla två pallar till en sammanlagd höjd på 2400 mm



LASTNING AV 20-FOTSCONTAINER

BERGO SOLID **Basic**

- 1280 st plattor (345,6 m2)
- Vikt, container: 1280 st x 2,9 kg = 3712 kg + pallar



LASTNING AV 40-FOTS HIGH CUBE CONTAINER

Totalt 36 pallar staplade.

BERGO SOLID **Basic**

- 3024 st plattor (816,48 m2)
- Vikt, container: 3024 st x 2,9 kg = 8770 kg

WORLD LEADER IN
MULTIFUNCTIONAL
FLOOR TILES

www.bergoflooring.se

Bergo Flooring AB Box 10 SE-334 21 Anderstorp Sverige +46 (0)371 58 77 00 info@flooring.se

© Bergo Flooring AB v. 06

Observera att färgerna i alla bilder i denna broschyr kanske inte stämmer överens med verkligheten.