

Nidagravel 130

Ploča od saća za stabilizaciju kamena



Vodopropusna, stabilna podloga
punjena lomljenim kamenom



Nidagravel 130: Ploča od saća

- Nidagravel ploče su prikladne za transport - formatom i težinom
- Brzo, jednostavno i lako postavljanje:
 - Velike i lagane ploče
 - Ploče ne moraju biti međusobno povezane ni učvršćene

TEHNIČKE KARAKTERISTIKE:

Ekstrudirane polipropilenske ploče dimenzija 1200x2400 mm, debljine 30 mm sa strukturom saća promjera 43 mm, s donje strane termički zalijepljen geotekstil. ploče su lagane i otporne na pritisak.

Najvažnija fizička i mehanička svojstva:

- Površina ploče: 2,88 m²
- Masa ploče - 2 kg/m²
- Masa ispunje - šljunka - oko 65 kg/m²

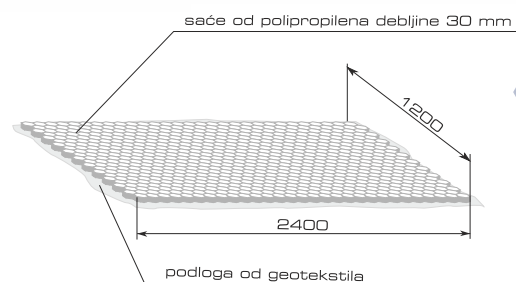
Otpornost na drobljenje (lomno opterećenje) ISO 844

- Prazno - 40 T/m²
- Napunjeno s kamenim granulatom: do 250 T/m² (prema vrsti granulata)

Otporno na kemikalije, mikroorganizme, glodavce, UV zrake i mraz

Područja primjene:

- ✓ odlagališta
- ✓ kolni prilazi
- ✓ golf igrališta
- ✓ terase i vrtovi
- ✓ biciklističke staze
- ✓ zeleni krovovi
- ✓ groblja
- ✓ nogometna igrališta
- ✓ parkovi



Nidagravel pločama od saća se jednostavno rukuje i postavljanje je maksimalno jednostavno.

Iskop i postava drenažnog sloja - priprema terena:

- 10 cm ispod ploče Nidagravel - za pješačke i biciklističke staze
- 20 cm - za osobne automobile
- 40 cm - za teške automobile - preporuča se Nidagravel 140

Izvedba rubnika

- rubnike postaviti da završe minimalno 2 cm iznad Nidagravel ploče

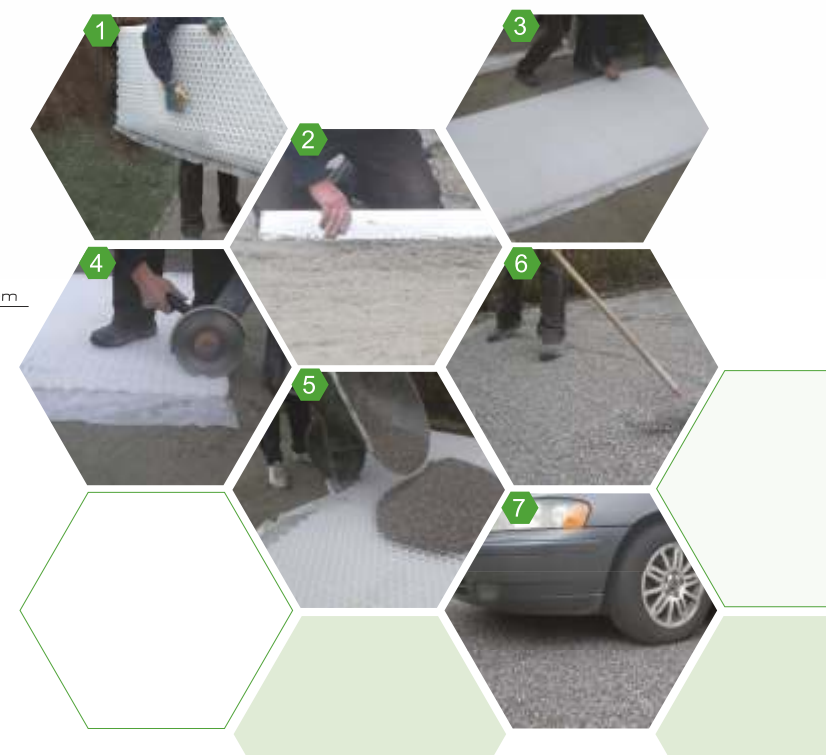
Postavljanje ploča je izuzetno jednostavno:

- ploče se ne moraju dodatno učvršćivati - učvrstiti će ih sloj kamena
- ploče se samo slažu jedna do druge
- ploče se mogu rezati nožem, pilom ili kutnom brusilicom
- ploče se mogu postavljati na nagibe do 45% ili 24 stupnja

Punjenje Nidagravel ploča

- zbog konsolidacije granulata u prvim danima korištenja preporuča se napuniti ploče oca 2 cm iznad ploča kako bi dugoročno ostalo 1 cm iznad ploče - da se ploča ne vidi.

Nakon ispunjavanja ploča Vaš je projekt spreman za upotrebu.





PREDNOSTI

EKOLOŠKE:

- Nidagravel ploče su iz recikliranog materijala (za proizvodnju se koristi otpadni materijal i 100%-tno su iznova primjenjive i mogu se reciklirati)
- ova je obloga prirodna i 100% vodopropusna
- rast korova je onemogućen geotekstilom - manje herbicida

EKONOMSKE:

- Nidagravel obloga je jeftinija od tlakavaca ili asfalta
- prednost s obzirom na porez - nije potrebna građevinska dozvola, nema naknade za slivne vode jer nije potrebna odvodnja
- Nidagravel se smatra zelenom površinom

TEHNIČKE I DEKORATIVNE:

- Nidagravel ploče se proizvode iz polipropilena i nude visoku opteretivost - do 240 T/m²
- šljunak ili drobljeni kamen u raznim bojama su dekorativan i prirodan materijal koji se savršeno uklapa u modernu arhitekturu, ali i među srednjevjekovne dvorce ili palače.

**DEKORATIVNO, JEDNOSTAVNO,
EKOLOŠKI PRIHVATLJIVO RJEŠENJE
KOJE SVAKOM PROJEKTU DAJE
PRIRODNI KARAKTER.**

COSMOS DESIGN d.o.o. Varaždin

je distributer za NIDAGRAVEL na području Republike Hrvatske i Republike Slovenije
Varaždin, Zagrebačka 92, tel: ++385 42-212-236, fax: ++385 42-214-633
mob: ++385 98-751-339 - inž. Rikard Premužić

www.cosmos.hr

www.top100.hr

www.cosmos-design.eu