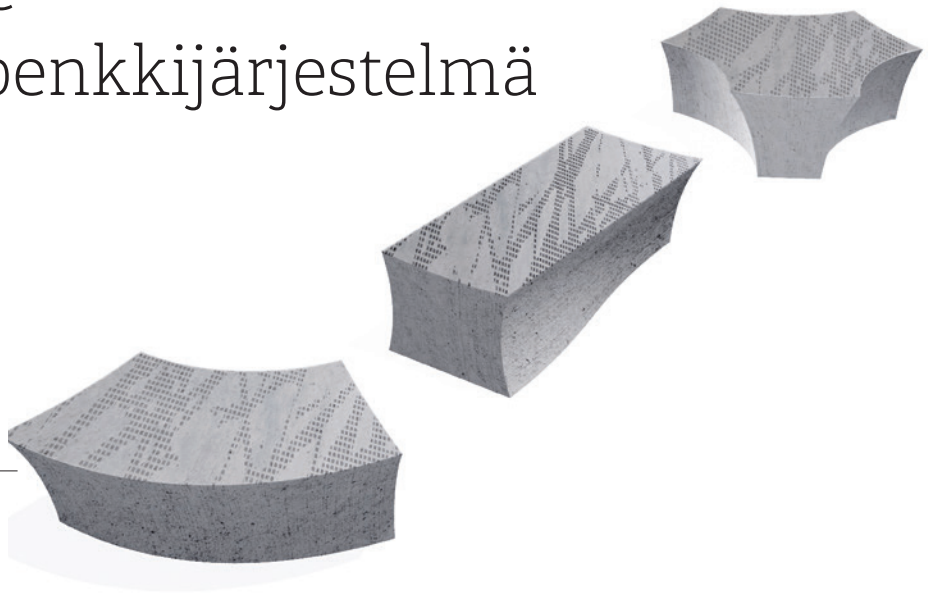


Meteor Grafic

– betoninen penkkijärjestelmä



Maritta Koivisto, päätoimittaja Betoni

1

Samuli Naamangan suunnittelema uusi betonipenkkijärjestelmä Meteor Grafic lanseerattiin keväällä 2013 Milanon messuilla.

Uusi betonipenkki muodostaa järjestelmän, josta voi yhdistää erilaisia tilallisia muotoja.

Penkit valmistetaan Ductal® -kuitubetonista ja ne ovat onttoja sisältä. Penkin kuorirakenteen paksuus on noin 20 mm ja yksi yksikkö painaa noin 100 kiloa, joten se on helposti myös kuljetettavissa.

Penkkejä on saatavana eri väreissä, sekä graafisen betonin kuviolla, että ilman.

Valmistajana on italialainen betonituotevalmistaja Il Cantiere, jolla on vuosien kokemus yksilöllisesti suunnitelluista betonituotteista.

Ductal® (ultra high performance-concrete -UHPC) on kuitubetoniteknologia, jossa yhdistyvät betonin mekaaninen puristuslujuus (jopa 200 MPa) ja taivutuslujuus (jopa yli 40 MPa). Materiaalin hyvät kulutus- ja säänkestävyys ominaisuudet mahdollistavat tuotteiden kestäväen käytön ulkona rankemmissakin olosuhteissa.

Ductal® on Lafargen patentoima tavaramerkki ja sitä valmistetaan lisenssoidusti mm. Pohjois-Amerikassa, Japanissa, Australiassa ja Länsi-Euroopassa.

Samuli Naamanka (s. 1969) on suomalainen sisustusarkkitehti ja taiteen maisteri, joka on palkittu useista tuotesuunnitteluprojekteistaan. Naamanka nousi julkisuuteen kehittämällä graafisella betonilla 1990-luvun lopulla.

Meteor Grafic - concrete bench system

The new concrete bench system Meteor Grafic designed by Samuli Naamanka was launched in the spring of 2013 at the Milan Exhibition.

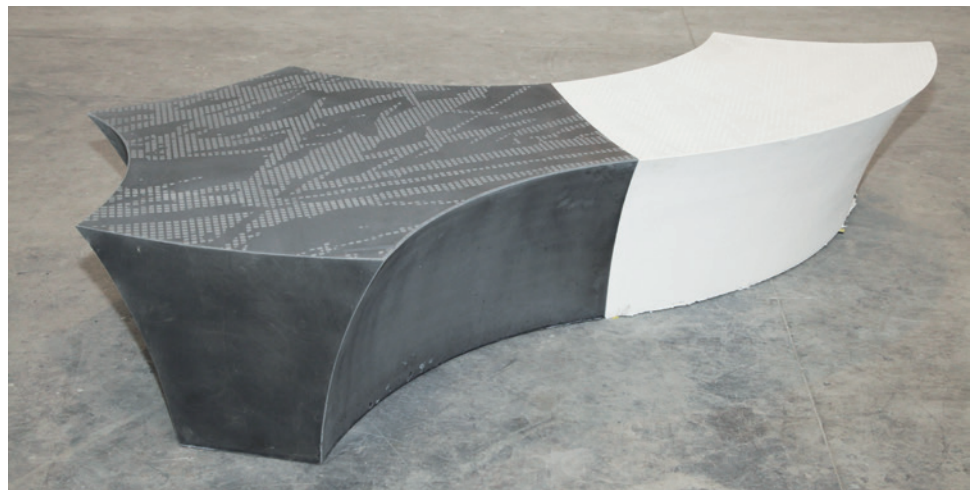
The new concrete bench creates a system that can be used to combine different spatial shapes. The benches are made from Ductal® fibre concrete and they are hollow structures. The thickness of the bench shell is 20 mm and one unit weighs ca. 100 kg so they are easy to transport. The benches come in different colours, with and without graphic concrete patterning.

The manufacturer is Il Cantiere; an Italian concrete product manufacturer.

Ductal® (ultra high performance-concrete -UHPC) is fibre concrete based on a technology, which combines concrete's mechanical compression strength with bending strength.

Samuli Naamanka (born in 1969) is a Finnish interior design architect and Master of Fine Arts, who has won several awards for his product design projects. Samuli Naamanka became known in late 1990s as the developer of graphic concrete.

- 1 Penkkijärjestelmän osia voi yhdistellä toisiinsa.
- 2 Penkkejä on saatavana eri väreissä, sekä graafisen betonin kuviolla, että ilman.
- 3 Yksi yksikkö painaa noin 100 kiloa, joten se on helposti myös kuljetettavissa.
- 4 Materiaalin hyvät kulutus- ja säänkestävyys ominaisuudet mahdollistavat tuotteiden kestäväen käytön ulkona rankemmissakin olosuhteissa.



2

Lisätietoja:

Samuli Naamanka, tel. +358 41 5282698,
www.samulinaamanka.com
Il Cantiere s.r.l.
www.ilcantieresrl.it



3

4

