

TÄHTITAIVAAAN SUUNNITTELU

Voit käyttää mallina tähtikarttoja, horoskooppitähkituvioita tai sommitella vapaasti. Tähtitaivas on kauneimmillaan, kun se on mahdollisimman epäsäännöllinen, kuten taivan tähdet oikeasti ovat. Uskalla jättää tyhjiä kohtia ja vastaavasti johonkin kohtaan sijoittaa tähti lähekkäin.

ASENNUSOHJE

Valokuidut viedään sellaisenaan ilman putkituksia asennuskohteeseen. Tähtitaivas on tehtävissä kaikkiin rakennuslevyihin; puu-, puukuitu-, kipsi- ja kivilevyihin sekä paneli- ja lautapintoihin.

1. Kuidulle porataan reät. Mikäli joukkoon halutaan suurempia tähtiä, porataan suurempi reikä ja reikään asetetaan useampi kuitu.
2. Kuori ylimääräinen musta suojavaippa varovasti pois vaurioittamatta kuituja. Asennettaessa vedetään kuitu asennusalustan läpi ja liimataan epoksiliimalla taustapuolelta alustaan (myös Erikeeper tai muu rakennusliima käy). Huom!! Älä käytä seuraavia liimoja: silikon, pikaliima, kontaktliima tai kuumaliima. Liika kuitu katkaistaan. Jätä kuitenkin n. 5 mm:n viimeistelyvara.
3. Tasoita, hio ja maalaa kattopinta siveltimellä, telalla tai ruiskulla.
4. Maalin kuivuttua katkaise kuidut, esim. sivuleikkurilla, jättääne n. 1-2 mm:n "sänki". Ilman valoa tähtitaivas on lähes huomaamatona.

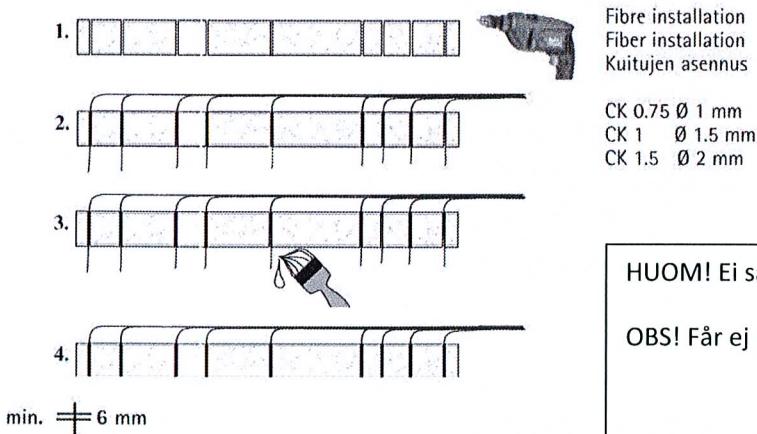
PLANERING AV EN STJÄRNHIMMEL

Som modell kan du ha en stjärnkarta eller horoskop stjärnbilder eller fritt planera en egen stjärnhimmel. En vacker stjärnhimmel får du om stjärnorna placeras osymmetriskt med tomma partier varierande med stjärnor tätt in till varandra.

MONTERINGSANVISNING

Ljusbåren föres som sådan dit man vill föra ljuset. Monteringen lyckas på de flesta underlag ex. panel, gips- och övriga byggskivor.

1. Borra hål i monterings underlaget. För att åstadkomma större stjärnor borra större hål och fyll hålet med flera fibrer.
2. Skala varsamt av fiberns svarta skyddsmaterial. Vid montering kan man draga all "över-lopps" fiberlängd genom under laget och klippa av fibern. Lämna kvar ca. 5 mm "fiberstubb". Fibern fästes med epoxlim från baksidan i sitt underlag. De flesta vattenlösliga bygglimmen kan även användas. OBS!! Använd inte silikon, snabblim, kontaktlim, eller hetlim.
3. Spackla, slipa och måla ytan.



Fibre installation
Fiber installation
Kuitujen asennus

CK 0.75 Ø 1 mm
CK 1 Ø 1.5 mm
CK 1.5 Ø 2 mm

HUOM! Ei saa asentaa saunaan!

OBS! Får ej installeras i bastu tak!

STARLIT CEILING DESIGN

The design can be freely set, or star constellations or horoscopic starmaps can be used. The starlit ceiling is at its best when the pattern is irregular, just as the real sky. So plan empty areas along with clusters.

INSTALLATION

The fibres can be taken to the installation location without using any tubing. A starlit ceiling can be applied to all structuring boards including timber, cellulose, plaster and stone boards and on panelled and board surfaces.

1. Holes are drilled for the fibres. If larger stars are required to be included, a larger hole needs to be drilled and several fibres are inserted into the hole.
2. Peel the protective cover off carefully without damaging the fibres. The fibres are pulled through the installation base and glued to the base from behind using epoxy resin (other construction glues can also be used). Note!! Do not use the following glues: Silicon, Super glue, Contact glue or Hotglue. Excess fibre should be cut off; leave, how-ever, an extra 5mm for allowance for finishing.
3. Level, sand and paint the ceiling surface using a brush, roller or spray.
4. Once the paint has dried, cut the fibres leaving approximately 1-2 mm spare. Without light the starlit points can hardly be noticed.

ПРОЕКТИРОВАНИЕ ЗВЕЗДНОГО НЕБА

Звездное небо можно создать по созвездию, знаку зодиака или свободно по своей фантазии. Красивее всего звездное небо получается тогда, когда звезды находятся несимметрично, как на настоящем небе. Не бойтесь оставить пустые места и на другом месте расположить звезды близко друг к другу.

ИНСТРУКЦИЯ ПО МОНТАЖУ

Оптические волокна проводятся как таковые, без защитных труб, до точек освещения. Любые строительные плиты, древесные, древесноволокнистые, гипсовые и каменные, а также панельные и дощатые поверхности - идеальные основания для звездного неба.

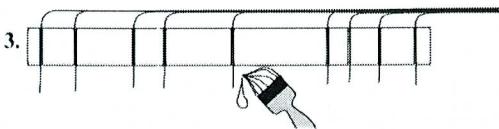
1. Просверлите отверстия для волокон. Для крупных звезд сделайте более крупное отверстие для размещения в нем нескольких волокон.
2. Зачистите осторожно, не повредив волокна, пластмассовую оболочку. Протяните волокна через отверстия и приклейте их с обратной стороны к основанию эпоксидным клеем (возможен и Eri Keeret или другой строительный клей). ВНИМ! Не допускаются: силиконовый клей, супер-клей, контактный клей или клей горячего отверждения. Отрежьте излишек волокна, оставив для отделки приблизительно 5 мм.
3. Выровняйте, отшлифуйте потолок и покрасьте его кисточкой, валиком или распылителем.
4. После высыхания краски обрежьте волокна, оставляя приблизительно 1-2 мм снаружи. В выключенном состоянии звездное небо будет едва заметным.



Fibre installation
Монтаж волокон



CK 0.75 Ø 1 mm
CK 1 Ø 1.5 mm
CK 1.5 Ø 2 mm



Please note! This set may not be installed in a sauna!

ВНИМАНИЕ! Нельзя устанавливать в сауне!

min. 6 mm

www.cariitti.com

TEHTÄVÄSSÄ • MADE IN FINLAND

TEL. +358-(0)9-221 9040, FAX +358-(0)9-2219 0440,
EMAIL: myynti@cariitti.com, www.cariitti.com