



# INNOSTAVA UUDENLAINEN KOULUTALO

**Kohde:** Kurittulan koulu, Masku

**Tilaaaja:** Maskun kunta

**Suunnittelu:** Arkkitehdit von Boehm - Renell Oy,  
Helsinki

**Kuva:** © nora systems GmbH

**Päällysteratkaisu:**

noraplan® signa 3690m<sup>2</sup>

norament® satura 490m<sup>2</sup>

norament® 926 200m<sup>2</sup>

noraplan® eco 50m<sup>2</sup>

**nora**<sup>®</sup>  
by **Interface**<sup>®</sup>

# nora<sup>®</sup> -kumipäällyste osana terveellistä oppimisympäristöä

Kurittulan uusi koulu on noin neljän sadan oppilaan alakoulu Maskun keskustan tuntumassa. Koulu tarjoaa perusopetusta luokka-asteilla 1-6. Pinta-alaltaan yli 6000 m<sup>2</sup>:n kokoisen Kurittulan koulun rakentaminen aloitettiin syksyllä 2017 ja koulutyö uusissa tiloissa alkoi elokuussa 2019. Uusi koulu rakennettiin vanhan puretun koulurakennuksen paikalle.

Vaikka Kurittulan koulusta ei virallisesti puhutakaan monitoimitalona, rakennus soveltuu myös kouluajan ulkopuolisiin toimintoihin. Iltakäyttäjää varten on koulun takaosaan tehty oma sisäänkäynti. Yhteisistä tiloista esimerkiksi liikuntasali ja ruokala ovat varattavissa vapaa-ajankäyttöön sekä virallisempiin tilaisuuksiin. Muunneltavat, monikäyttöiset tilat sekä digitaalisuus ovat asioita, joihin on kiinnitetty erityisesti huomiota tässä kouluhankkeessa.

## **Uusimuotoinen tulevaisuuden koulu**

Koulun on suunnitellut helsinkiläinen arkkitehtitoimisto Arkkitehdit von Boehm – Renell Oy. Suunnittelun lähtökohtina olivat perusopetuksen uuden opetussuunnitelman tavoitteet, käyttäjien toiminnalliset toiveet, tilojen muunneltavuus ja oppimisympäristöjen monipuolinen käyttömahdollisuus sekä hankkeen tiukka kustannusraami. Koulu edustaa uusimuotoista tulevaisuuden koulua avoimine oppimisympäristöineen.

Koulun pohjaratkaisu poikkeaa perinteisestä käytävä-luokkahuoneratkaisusta ja koko rakennus toimii oppimisympäristönä. Koulun tilat on sijoitettu kahteen kerrokseen ja jaettu neljän-viiden opetusryhmän soluihin. Tiloja voidaan helposti muokata oppilasryhmän tarpeiden mukaan. Siirtoseiniä on hyödynnetty ympäri koulua, kuten sisääntulon lähellä olevassa ruokalassa. Ruokala ja viereinen liikuntasali ovat yhdistettävissä avaamalla tiloja erottavan näyttämön poikki asennetut





siirtoseinät. Luonnonvaloa aulaan ja ruokalataan tuo kahden kerroksen korkuinen ikkunaseinä. Yhdistetyn aulan ja ruokalan lattiaan on valittu vaalea norament satura antaa tilaan lisää valoa ja tukee osaltaan tilan akustiikan hallintaa.

Kumimateriaalin akustiset ominaisuudet ovat erinomaiset, mikä mahdollistaa suurienkin tilojen akustiikanhallinnan. Hyvät akustiset ominaisuudet takaavat matalan äänentason oli muunneltava tila sitten pieni tai suuri. nora® -päällysteiden avulla voidaan luoda tiloja, joissa on miellyttävä ja turvallinen toimia - tiloja joissa viihdytään.

Ensimmäisestä kerroksesta löytyvät myös luokkatilat, jotka on nimetty Nopiksi kuutionmuotoisuutensa ja värikkyytensä vuoksi. Nopissa siirreltävillä väliseinillä ja särmeillä voidaan rakentaa erikokoisia oppimistiloja. Jokaisessa Nopassa on oma aula, kirjasto sekä kaksi taulutv:tä eli ne ovat kuin pikkukouluja ison koulun sisällä. Niiden lisäksi koulussa on Superiksi kutsuttu suuropetustila. Toiseen kerrokseen on sijoitettu oppilashuolto, hallinto sekä mediateekki. Koulun opetustiloihin on valittu noraplan signa kuudessa eri harmaan, vihreän, keltaisen ja oranssin sävyssä. noraplan signan väriavaloimasta löytyy 48 eri sävyä, mikä antaa suunnittelijalle mahdollisuuden löytää sopiva sävy tilaan kuin tilaan.

nora® -kumipäällyste on pysyvästi elastinen materiaali, minkä takia kumipäällysteen päällä selkä ja jalat rasittuvat huomattavasti vähemmän kuin kovien päällysteiden päällä kävellessä. Kitkainen kumipäällyste tuo myös askelvarmuutta liikkumiseen, jolloin käyttö on miellyttävää ja turvallista. Turvalliset nora® -kumipäällysteet ovat erinomainen valinta tiloihin, joissa lattioilta tarvitaan pitkää elinkaarta, toimivuutta ja helppoa huollettavuutta.





## **Terveellistä ja turvallista rakentamista**

Vanhassa Kurittulan koulussa todettiin sisäilmaongelmia vuonna 2015. Huonon sisäilman todettiin olevan osin kosteudesta johtuva ja koulurakennus purettiin vuotta myöhemmin. Oppilaat ovat opiskelleet väistötiloissa parakeissa neljä vuotta, ja nyt innostus päästä uuteen kouluun on suuri. Ja odotukset uudelle puhtaalle ja terveelliselle koululle ovat kovat.

Useiden ulkomaisten ympäristösertifikaattien ohella nora<sup>®</sup>-päällysteillä on kotimainen M1 sertifikaatti. M1 sertifiointi kertoo materiaalin vähäpäästöisyydestä ja soveltuvuudesta osaksi terveellistä oppimis- ja työympäristöä.

nora -tuotemerkki ja muut tässä referenssireportissa esiintyvät rekisteröidyt tuotemerkit on rekisteröity nora GmbH:lle tai siihen liittyville yrityksille.

### **nora flooring systems Oy**

Pinninkatu 53c

33100 Tampere | Suomi

Puh: 03-271 0600

info-fi@nora.com

www.nora.com/fi