

**❌ SAA  
KOSKEA!**



**MAALIT JA PINNOITTEET JULKISTEN  
TILOJEN HYGIENIAN HALLINTAAN**



Investoimalla hygienian hallintaan kehitettyihin tuotteisiin julkisia tiloja rakentavat yritykset ja yhteisöt voivat investoida paremman terveyden lisäksi myös taloudelliseen hyvinvointiin.



# Antimikrobinen BioCote®-teknologia

Teknoksen tuotteissa antimikrobisesti vaikuttavana ainesosana toimii BioCote® -teknologiaan perustuva hopea-fosfaattilasi. BioCote® -teknologian antimikrobinen toimivuus tekee maalipinnasta hygieenisen ja suojaa todistetusti useilta mikrobilajeilta, kuten bakteereilta ja homeelta.

Tutkimusten mukaan bakteerien määrä vähenee BioCote-suojatuilla pinnoilla kahdessa tunnissa 99,5% ja 24 tunnissa 99,99%. BioCote -teknologian antimikrobinen toimivuus on testattu standardin ISO 22196:2011 mukaisesti.

## MAALATUN PINNAN PITÄÄ KESTÄÄ TOISTUVAA PUHDISTUSTA

BioCote®-suojattu TIMANTTI CLEAN erikoisakrylaattimaali kestää toistuvaa puhdistusta, märkähankausta ja sairaaloissa käytettäviä pesuaineita. Maali soveltuu uusille pohjamaalatuille ja aiemmin

maalatuille betoni-, tasoite- ja rakennuslevypinnoille. Maalin hygienian hallintaan kehitetyt ominaisuudet säilyvät tehokkaana koko maalikalvon eliniän.

TIMANTTI CLEAN kuuluu rakennusmateriaalin päästöluokkaan M1 ja se on saanut Suomen Allergia- ja Astmaliiiton allergiatunnuksen käyttöoikeuden. TIMANTTI CLEAN soveltuu käytettäväksi rasitusluokan O4 ja O5 mukaisissa sisätiloissa, joissa seinä- ja kattopinnoilta edellytetään hyvää puhdistettavuutta ja mekaanisen kulutuksen kestoa.

BioCote®-suojatut INFRALIT EP/PE 8235 jauhemaali ja INFRALIT PE 8435-10 jauhelakka ovat ihanteellinen pinnoiteratkaisu kohteisiin, joissa vaaditaan parasta mahdollista hygieniatasoa.

INFRALIT EP/PE 8235 epoksipolyesterijauhemaali soveltuu teräs- ja alumiinipin-

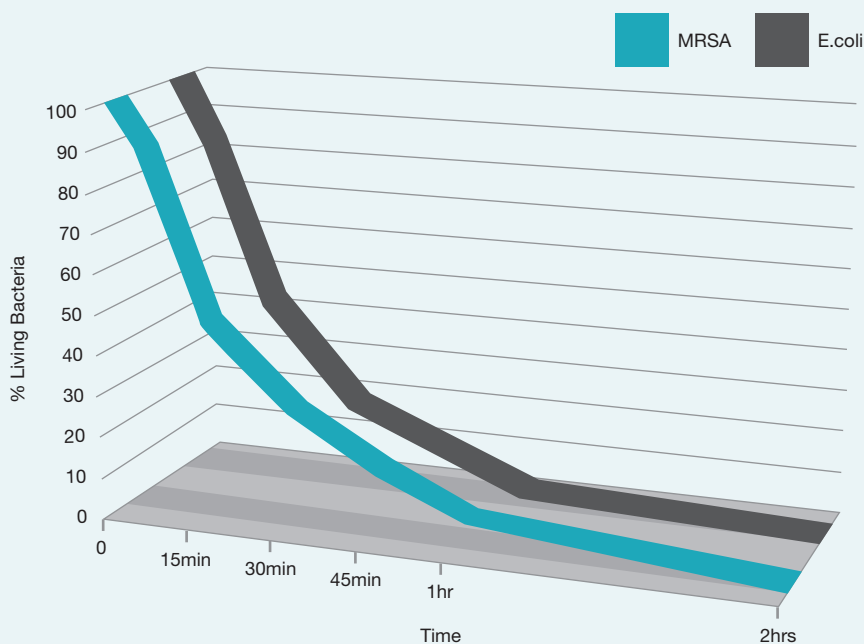


noille ja sitä on saatavana kiiltävänä (90), puolikiiltävänä (75) ja himmeänä (30). Täyskiiltävä (95) INFRALIT PE 8435-10 polyesterijauhelaakka tekee myös tavallisella jauhemaalilla pohjamaalattusta pinnasta hygieenisen. Hygieenisten ominaisuuksien lisäksi jauhemaalain ja -lakan kulutus- ja korroosionkestävyys ovat huippuluokkaa, minkä ansiosta ne soveltuvat myös erittäin vaativiinkin kohteisiin.

Hygienian hallintaan kehittämämme tuotteiden lähes rajaton sävyvalikoima mahdollistaa värikkäiden, inspiroivien ja hygieenisempien sisätilojen suunnittelun.



## Nopea teho bakteereja vastaan



VÄHENTÄÄ  
**99,5 %**  
MRSA- ja E.coli-bakteereista  
2 tunnissa.

Antimikrobinen toimivuus on testattu standardin ISO 22196:2011 mukaisesti.



Lisätietoja hygienian hallintaan kehittämistämme tuotteista löydät nettisivuiltamme [www.teknos.fi](http://www.teknos.fi) Arkkitehdit ja suunnittelijat -osioista. Suunnittelijaneuvontamme auttaa mielellään kohteeseen sopivimman maalin ja pinnointeen valinnassa: [suunnittelijaneuvonta@teknos.fi](mailto:suunnittelijaneuvonta@teknos.fi)



## BioCote® – kolme vaikutustapaa



# HygTech Alliance

## Kokonaisratkaisut julkisten tilojen hygienian hallintaan

HygTech Alliance on kuuden suomalaisen toimialojensa johtavan yrityksen allianssi, joka on kehittänyt maailman ensimmäisen hygieenisen tuotekokonaisuuden julkisiin tiloihin. Me allianssiin kuuluvat yritykset **Abloy, Isku, Korpinen, Lojer, Oras** ja **Teknos** olemme vakuuttuneita siitä, että rakennusteknisten ratkaisujen sekä hygienian hallintaan kehitettyjen kalusteiden avulla sairaalainfektioita ja muita kosketuksen kautta leviäviä tauteja voidaan vähentää merkittävästi.

Allianssin tavoitteena on tukea tartuntatautien ennaltaehkäisevää työtä ja pyrkiä löytämään yhdessä ratkaisuja epidemioihin sekä pandemian kaltaisiin globaaleihin haasteisiin.

LISÄTIETOJA:  
[www.hygtechalliance.com](http://www.hygtechalliance.com)

### TEHDÄÄN JULKISISTA TILOISTA VÄRIKÄITÄ, INSPIROIVIA JA HYGIEENISEMPIÄ YHDESSÄ!

- Sairaalat, terveyskeskukset ja muut terveydenhuollon tilat
- Tutkimuslaboratoriot
- Päiväkodit, koulut ja oppilaitokset
- Palveluasuminen ja vanhainkodit
- Toimisto- ja kokoustilat
- Hotellit, ravintolat ja kahvilat
- Julkiset liikennevälineet
- Kuntosalit



## Kolme askelta puhtauteen

Mikrobien kasvua ehkäisevät pinnat ovat kuin yötä päivää ahkerasti työskentelevä siivoaja, joka pitää pinnat puhtaina ja estää bakteereita leviämästä. Pinnat ovat kuitenkin vain yksi osa ratkaisua. Täydellinen puhtaus edellyttää kaikkia kolmea askelta.



KÄSIENPESU



PINTOJEN SÄÄNNÖLLINEN  
PUHDISTAMINEN



HYGIEENISET  
KOSKETUSPINNAT





## Teknos Group

Teknos on kansainvälinen maalivalmistaja, joka toimii yli 20 maassa Euroopassa, Aasiassa ja USA:ssa. Teknosin liikevaihto on noin 400 miljoonaa euroa, ja se työllistää noin 1700 henkeä. Teknos on johtavia teollisuusmaalien valmistajia, jolla on vahva asema kauppa- ja rakennusmaaleissa.

Teknos haluaa maailmamme kestävän pidempään tarjoamalla teknisesti edistyksellisiä pinnoiteratkaisuja suojaamaan pintoja ja pidentämään esineiden käyttöikää. Yritys tekee tiivistä yhteistyötä asiakkaidensa kanssa. Teknos on perustettu vuonna 1948, ja se on yksi Suomen suurimpia perheyriä. Lisätietoja [www.teknos.com](http://www.teknos.com).



**TEKNOS OY**  
Takkatie 3, PL 107  
00371 HELSINKI

maalineuvonta@teknos.fi  
puh. 09 5060 9550 (pvm/mpm)  
[www.teknos.fi](http://www.teknos.fi)

 [www.facebook.com/teknos.fi](https://www.facebook.com/teknos.fi)