



Nanoksi Fotonit - kosketusturvalliset pinnat

Nanoksi Fotonit on valossa aktivoituva antimikrobinen valokatalyysipinnoite, joka muuttaa pinnat kosketusturvallisiksi tuhoamalla niiltä mm. viruksia ja muita taudinaiheuttajia.

Pinnoitteella on merkittävä vaikutus tilojen ja pintojen hygieniaan sekä puhtaanapitoon. Itsedesinfiioituvat pinnat pysyvät hygieenisinä ilman vahvoja kemikaaleja ja pinnoite aktivoituu yhä uudestaan valon avulla ja suojaa pintoja kulutuksesta riippuen jopa vuosia.



Nanoksi Fotonit valon suojaamat pinnat tekevät tiloista turvallisempia niin työntekijöille kuin asiakkaille. Suojaus vähentää henkilökunnan ja asiakkaiden sairastumisia sekä ennaltaehkäisee epidemioita paremmalla hygienialla.

Valokatalyysiin perustuva **Nanoksi Fotonit** menetelmä säästää siivous- ja ylläpitokustannuksissa ja turvaa tilojen ja pintojen puhtauden. **Nanoksi Fotonit** valon suojaamat pinnat parantavat myös sisäilmaa ja sitä kautta työhyvinvointia. Käyttökohteita ovat mm. sairaalat, päiväkodit, palvelutalot ja laboratoriot.

MED ja MEDLAB antimikrobinen lääkejääkaappimallisto

MED ja MEDLAB tuotteiden suunnittelussa on pyritty minimoimaan bakteerien ja virusten leviäminen.

Kaikissa MED ja MEDLAB tuotteissa oven vedin (1) ja säätimen näppäimistö (2) on käsitelty **Nanoksi Fotonit** valokatalyysipinnoitteella. Lisäksi laitteen kondenssiveden haihdutusaltaaseen (3) on lisätty tuotantovaiheessa antimikrobinen lisäaine.

Tehdasasenteisena lisävarusteena laitteen sisäosat voidaan käsitellä **Nanoksi Fotonit** valokatalyysipinnoitteella. Tällöin laite varustellaan myös desinfiointivalaisimella.

Näiden käsittelyjen ansiosta laitteen komponentit on suojattu mikrobeja (bakteerit, sienet, home, virukset) vastaan.



1. Oven vedin



2. Säätimen näppäimistö



3. Kondenssiveden haihdutusallas

Nanoksi Fotonit valokatalyysipinnoitteella voidaan päällystää myös monia muita pintoja. Pyydä tästä erillinen tarjous myynnistä!

Nanoksi Fotonit - valon suojaama pintaa