



OPTIKA Mérnökiroda Kft.

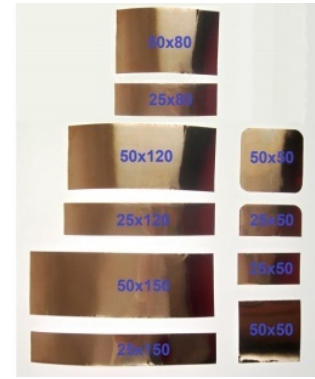
+36-1-392-2208

www.omi-optika.hu

office@omi-optika.hu

<https://omi-optika.hu/uzlet/fertotlenites/>

Vegyszermentes fertőtlenítés /Disinfection



Az OPTIKA Mérnökiroda kft. lehetőségeihez mérten szeretné segíteni a fertőzések és különös tekintettel a COVID-19 járvány elleni küzdelmet, amihez két új terméket kínál.

Sajnos nem zárható ki, hogy a járvány hosszabb ideig is elhúzódik, de az alábbi termékek általános fertőzésveszély vagy bármely jövőbeni járvány (pl. influenza) esetén is jó szolgálatot tehetnek.

- Passzív fertőtlenítő felületként természetes, vírus- és baktériumölő, antimikrobiális tulajdonságú öntapadós réz fóliát kínálunk, melyet gyakran érintett felületekre helyezve szignifikánsan csökkenthetők az adott felület által közvetített fertőzések, mindezt vegyszermentes módon.

- Aktív fertőtlenítéshez korszerű UVC fertőtlenítő lámpacsalád fejlesztését kezdtük meg, melynek első tagja várhatóan 2020 májusában lesz elérhető. Az UVC fényvel történő fertőtlenítés szintén vegyszermentes módszer.

Vírus- és baktériumölő réz fólia

A réz évezredek óta jó néhány kultúrában az egészség jele, rézedényeket számos nép használ sok ezer éve.

Az ősi higiéniai tapasztalatok a XIX. és XX. századi megfigyeléseket és kutatásokat követően a XXI. században nyertek tudományos igazolást, bebizonyítva a réz természetes, passzív vírus- és baktériumölő, antimikrobiális tulajdonságát.

A legújabb vizsgálatok igazolták, hogy a koronavírus réz felületeken, száraz környezetben maximum 4 óra időtartamig fertőzőképes. A réz más vírusok és baktériumok esetében is jelentősen csökkenti a felületére kerülő részecskék fertőzőképességét, így jó szolgálatot tesznek általában is a fertőzések, járványok mérséklésében.

A réz ill. rézfólia fertőzéscsökkentő hatásáról az alábbi oldalakon érhető el további információ:

https://en.wikipedia.org/wiki/Antimicrobial_copper_alloy_touch_surfaces

<https://biomedres.us/pdfs/BJSTR.MS.ID.003663.pdf>

<http://semmelweis.hu/hirek/2020/03/18/egyfeluleteken-tobb-napig-is-fertozokepes-marad-az-uj-koronavirus/>

https://index.hu/techtud/2020/03/21/rez_felulet_antimikrobialis/

A mindennapi használatból a réz tárgyak használata a viszonylag magas ár miatt kiszorult, azonban nagyon sok esetben hasonló hatás érhető el egy jóval olcsóbb megoldással, vékony réz fóliával.

A fertőzésveszély szignifikánsan csökkenthető így az általunk forgalmazott öntapadó rézfóliával gyakran érintett felületeken:

- villanykapcsolókon
- nyomógombokon (pl. lift)
- mobiltelefonok hátlapján
- laptopok kéztámasztó felületén
- műanyag vagy rozsdamentes ajtókilincseken
- korlátokon





Célszerű felhasználási területek elsősorban a nagy fertőzési kockázatú ill. a sok ember által látogatott helyiségek, mint kórházak, laboratóriumok, idősothonok, szociális intézmények, kollégiumok, szállodák, élelmiszeripari létesítmények, üzemek, öltözők, sportlétesítmények, üzletek, közintézmények, iskolák, vendéglátóhelyek, mosdók/mellék helyiségek, lépcsőházak, liftek, de magánlakások gyakran érintett felületein is hasznos kiegészítői lehetnek a fertőzésveszély csökkentésének.

A réz fólia a normál felülettisztítás mellett nem igényel semmilyen egyéb kezelést, a vírus- és baktériumölő hatás passzív módon, pusztán a rézzel történő érintkezéssel, a réz ionok vírusokba és baktériumokba való behatolása során aktiválódik. Nem alakul ki rezisztencia és nincs szükség semmilyen más eszközre vagy vegyszerre.

Standard és (külön ajánlással) egyedi méretre vágott öntapadó fóliák 99% réztartalmú vörösrézből.

A rézfólia ollóval bármilyen alakra vagy méretre vágható. Kiváló tapadás, egyszerű alkalmazás, tartós, tisztításálló és esztétikus felület.

ÚJ TERMÉK! Csökkentsük a vírus esélyét a fertőzésre!

1121 Budapest,
Konkoly-Thege Miklós út 29-33.,30. épület

+36-1-392-2278

+36-30-950-1135 (mobil)+36-1-392-2555 (fax)info@omi-optika.hu