

# Antivirale Bestätigung

## IMPROMAT- Statement

### **Die antiviralen Eigenschaften der von ImproMat eingesetzten antibakteriellen Additive auf Polymeroberflächen sind bestätigt.**

Tests, welche von unabhängigen Labors gemäß der Norm ISO 21702: 2019 von unseren Industriepartnern durchgeführt wurden, haben bestätigt, dass die von ImproMat verwendeten Additive gegen Viren, auf harten nicht porösen Oberflächen wirksam sind. Die Tests wurden mit dem Feline Coronavirus (FCoV) durchgeführt, diese haben ähnliche Strukturen und Mechanismen wie SARS-Cov2.

ImproMat ist führend im Kampf gegen die Sanitärkrise und bietet antibakterielle und antivirale Produkte an, um Sicherheit und Hygiene im öffentlichen Raum zu fördern.

Wir haben eine einzigartige Technologie entwickelt, um antibakterielle und antivirale Wirkstoffe in die Matrix der Kunststoffartikel einzubauen, dies für fast sämtliche Polymertypen und in den gewünschten Farbtönen der Kunden. Mit unseren Produkten spielen wir eine zentrale Rolle im Gesundheitswesen, wir schützen alle Kontaktflächen, die im täglichen Gebrauch von Menschenhand berührt werden, zum Beispiel Türgriffe, Tablettts oder Caddys in Supermärkten oder Griffe im öffentlichen Verkehr.

ImproMat erhöht die Funktionalität von Polymeren durch Zugabe von antiviralen und antibakteriellen Additiven, somit können Oberflächen und Kontaktzonen die in Berührung zum Mensch stehen, effizient gegen Bakterien und Viren geschützt werden. Unsere Kunden aus vielen verschiedenen Branchen, schätzt deshalb das breitegefächerte Produktportfolio und das hohe Serviceniveau.

Mit unseren Türgriffen, Tablettts und Mehrzweckgriffen, aber auch unseren antibakteriellen Trennwänden (Healthboard), bieten wir einen umfassenden und effizienten Hygieneschutz, insbesondere im Krankenhausumfeld, in Pflegeeinrichtungen und Seniorenheimen, Schulen und im öffentlichen Raum und im Verkehr.

Bevor die antiviralen Eigenschaften eines Produkts beansprucht werden können, müssen Virentests in unabhängigen Labors an den Artikeln durchgeführt werden, die mit unseren antibakteriellen und antiviralen Zusatzstoffen ausgestattet sind. Die ImproMat GmbH weist ausdrücklich darauf hin, dass die Einhaltung der gesetzlichen Bestimmungen in Absprache mit unseren Kunden ein unabdingbarer und Bestandteil unseres Standardverfahrens ist.