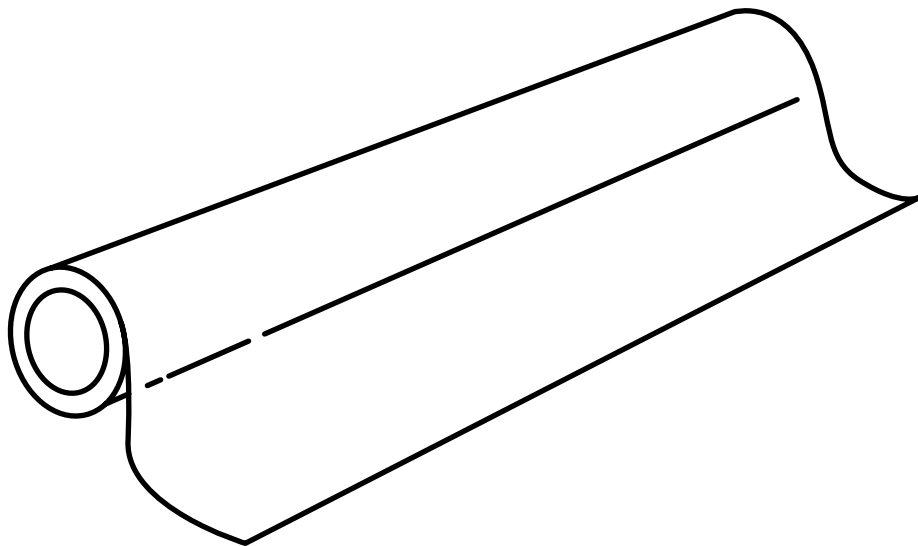


a TREKSTOR brand

# MICRO SEAL ANTIMIKROBIELLE FOLIE

24/7 Schutz vor Viren und Bakterien



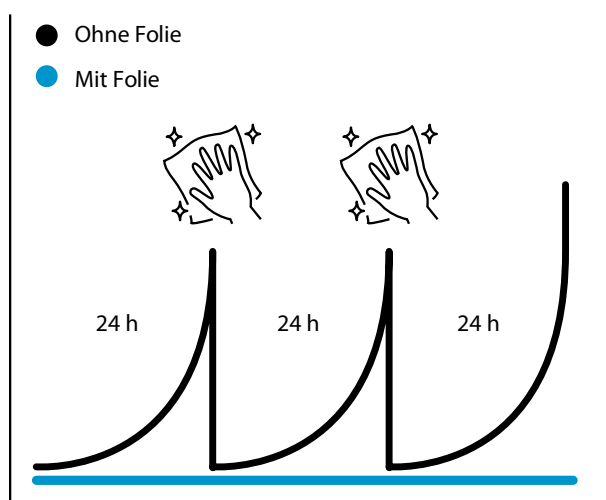
**Zerstört 99% aller COVID-19 Viren**

innerhalb von 60 Sekunden (99,99% nach 10 Minuten), getestet nach ISO 21702

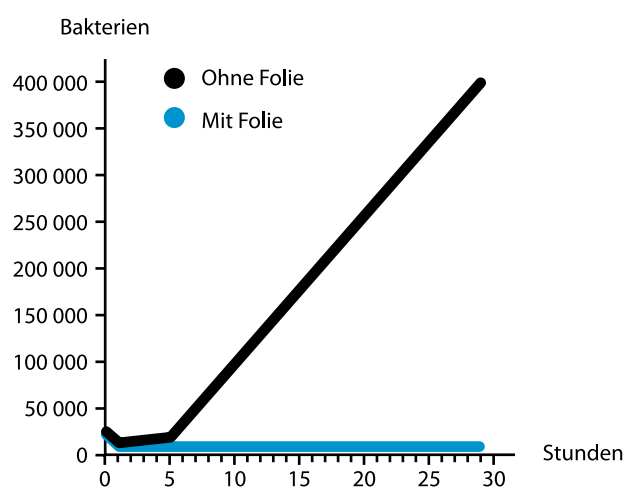
**HYGIENE** war schon immer wichtig, spielt aber in Zeiten einer globalen Pandemie eine besondere Rolle. Es gilt diejenigen zu schützen, deren Alltag einen Umgang mit ggf. kontaminierten Flächen und Personen beinhaltet. Genau wie die, die sich selbst nicht schützen können.

Normalerweise werden kontaminierte Oberflächen regelmäßig von geschultem Personal gereinigt und desinfiziert. Dies ist allerdings zeitaufwendig und kostspielig. Und zwischen den Reinigungsphasen kann sich auf den Oberflächen ein gefährlicher Biofilm aus Viren, Bakterien und anderen Mikroorganismen bilden und vermehren.

### Bildung eines Biofilms



### Wachstum der Bakterienpopulation



Aus diesem Grund wurde blnk MICRO SEAL entwickelt. Die transparente Folie, die sowohl klebend als auch haftend erhältlich ist, kann problemlos permanent auf eine Vielzahl von Oberflächen aufgebracht werden und

**INAKTIVIERT ZUVERLÄSSIG BIS ZU 99,99% DER VIREN UND BAKTERIEN,**

ganz ohne menschliches Zutun oder zusätzliche Desinfektion.



Sicherlich gibt es noch viele **FRAGEN**, die Ihnen auf den Lippen brennen. Gerne beantworten wir Ihnen diese im persönlichen Beratungsgespräch. Doch vorweg empfehlen wir Ihnen ein Blick auf die häufigsten Fragestellungen und ihre Antworten:

**1 In welchen Größen ist blnk MICRO SEAL erhältlich?**

Eine Übersicht über die verfügbaren Rollengrößen sowie vorgefertigten Zuschnitte können Sie der Rückseite entnehmen. Für individuelle Anfragen, deren Gesamtvolumen 3000 m<sup>2</sup> übersteigt, melden Sie sich gerne direkt bei uns.

**2 Wo wird blnk MICRO SEAL hergestellt?**

Die Produktion der Folie erfolgt in der größten Folienfabrik Südkoreas, wo mit modernsten Maschinen jeden Monat bis zu 1 Millionen laufender Meter des Produkts vom Band gehen können.

**3 Ist blnk MICRO SEAL gesundheitlich unbedenklich?**

Die Folie wurde dazu entwickelt, Viren und Bakterien zu inaktivieren. Dafür wird ein Bio-Nanomaterial verwendet, welches auch in der Knochen-Chirurgie eingesetzt wird. Dementsprechend ist es gesundheitlich unbedenklich. Das Sicherheitsdatenblatt (MSDS) ist auf Nachfrage erhältlich.

**4 Wie wurde die Wirksamkeit von blnk MICRO SEAL nachgewiesen?**

Bereits in der Entwicklung wurde eng mit mikrobiologischen Laboren zusammengearbeitet. Die Wirksamkeit der Folie gegen SARS-CoV-2, H1N1 und weitere Viren und Keime wurde letztlich vom KR Biotech Labor an der renommierten Konkuk Universität in Seoul, Südkorea unter der Leitung von Prof. Young Bong Kim, Leiter des Instituts für Global Infectious Disease Control, mittels Tests nach ISO 22196 und ISO 21702 nachgewiesen.

**5 Handelt es sich bei blnk MICRO SEAL um ein Biozid-Produkt?**

Per Definition sind Biozidprodukte dazu gedacht, Oberflächen von einem vorhandenen Biofilm zu befreien. Im Gegensatz dazu agiert die blnk MICRO SEAL Folie als Barriere, um eine erneute Verunreinigung durch Viren oder Bakterien durch deren Inaktivierung zu verhindern. Eine Reinigung bzw. Desinfektion damit in Kontakt kommender Objekte, z. B. die Hände eines Anwenders, erfolgt dabei nicht.

**6 Wie kann die blnk MICRO SEAL gereinigt werden?**

Bitte entfernen Sie groben Schmutz mit klarem Wasser sowie einem weichen Tuch. Vermeiden Sie bei der Reinigung die Verwendung von harten Bürsten oder spitzen Gegenständen.

**7 Wann muss blnk MICRO SEAL ausgetauscht werden?**

Die Haltbarkeit der Folie variiert je nach Einsatzort und Beanspruchung. Wir empfehlen die Folie bei sichtbarer Abnutzung, bspw. bei Abstumpfen der Oberfläche oder Beschädigung zu tauschen. Unabhängig davon sollte in Bereichen mit erhöhtem Abnutzungspotential durch Reibung (bspw. Türgriffe, Handläufe, etc.) nach 6 Monaten ein Austausch erfolgen.

**8 Wie entferne ich blnk MICRO SEAL?**

Sollte unsere Folie nicht mehr benötigt werden, so lässt sie sich spurlos wieder vom Trägermaterial lösen. Ziehen Sie die Folie hierzu einfach von einer Ecke aus ab.

**9 Wie lange kann blnk MICRO SEAL aufbewahrt werden?**

Unverwendete Folie unterliegt einer max. garantierten Haltbarkeit von 5 Jahren ab Produktion.