

# VIRUPROTEC TÜM YÜZEYLER İÇİN KALICI NANOTEKNOLOJİK KORUYUCU

## ÜRÜN TANIMI

**VIRUPROTEC, su bazlı bir nano kaplamadır, özellikle anında gözenekli ve gözeneksiz yüzeylerde kalıcı olarak virüs ve bakteri gelişimine engel oluşturmak (uzun süreli) için tasarlanmıştır:**

(Kullanım Yüzeyleri: mobilya (masalar / sandalyeler / çalışma koltukları, yemek odaları, teraslar), kapı kolları, korkuluklar, asansörler, tuvaletler (tuvaletler, butonlar, musluklar), spor salonları (makine odaları, kilitli dolaplar), ulaşım araçları (otobüsler, trenler, arabalar, uçaklar), otomobillerin iç mekanları (gösterge panelleri, vites kolu, direksiyon simidi.), mutfak eşyaları ve çalışma aletleri, kamu alanları ve binalar (zeminler, süpürgelikler, şehir mobilyaları, oyun alanları), tarihi eserler vb.)

400'den fazla aşınmaya dirençli, önleyici ve uzun süreli etki sağlar. (yaklaşık 50 temizlemeye eşdeğer). Her alanda oluşturulan temizlik / dezenfeksiyon protokollerinin güvenliğini arttıran tamamlayıcı üründür (ikame değil) (okul, sağlık, endüstriyel, spor vb.).

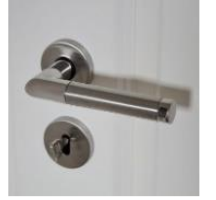
Ek olarak, VIRUPROTEC hidrofobik koruma özelliklerine sahip bir üründür, (suyu iter) ve leke tutmaz, görünmez, kolay uygulanır, nefes alabilir, tekrar uygulanabilir, temizlenebilir ve kokusuzdur ve uygulandığı yüzeylerin bakım ve temizliğini kolaylaştırır.

## UYGULAMA ALANLARI

Kalıcı olarak virüslere ve bakterilere karşı koruma sağlamak, uzun süre mikroorganizma içermeyen yüzeyler elde etmek; ve bu nedenle yüzeylerin olağan temizlik ve dezenfeksiyon prosedürlerini güvenli bir şekilde tamamlamak için tasarlanmış su bazlı bariyer üründür.

Temizlik ve dezenfeksiyon ürünleriyle anında uyum sağlar. (ağartıcılar, hidroalkolik ürünler, kuaterner amonyum, vb.)

Sağlık, Eğitim, konaklama, endüstriyel, ulaşım, ev, spor, kent mobilyaları, geleneksel yapılar ve tarihi binalar, vb. birçok sektörde uygulanabilir.



## ÖZELLİKLER VE AVANTAJLARI

- Virüslerin ve bakterilerin büyümesine karşı fiziksel bariyer (insan Koronavirüsüne karşı% 98,42 etkilidir; Mingovirüs-vMCo'ya karşı% 99,8).
- UNE-EN 14476 standardına göre virüslere karşı etkinlik.
- ISO 22196: 2011 standardına göre bakterilere karşı etkinlik.
- Görünmez ve Nanoteknoloji tabanlı olan VIRUPROTEC, hidrofobik ve leke önleyici koruma sağlar, malzemelerin bakımını ve temizliğini kolaylaştırır. Kalıcı etki ile korur ve sterilize eder.
- Su bazlı formülasyon, sprey uygulaması. Durulamaya gerek yok.
- Her türlü yüzeye (metal, ahşap, plastik, porselen, seramik, doğal taş, hazır beton, tek katmanlı harçlar, cephe tuğlaları, cam, vb.) hızlı ve kolay uygulama
- Ürünün gereğinden fazla uygulanması durumunda, üniform bir görünüm elde etmek için bir bez / paspas ile silinebilir.
- Görünmez. Görünümü değiştirmez.
- Önceki uygulamanın ürün kalıntılarını çıkarmadan mükemmel şekilde yeniden uygulanabilir.
- Temizlenebilir (bez / paspas / makine) ve kullanılan yüzey ve gerçekleştirilen temizlik / dezenfeksiyon sayısına (Yaklaşık. 50 temizlik.) göre tekrar uygulanabilir.
- Koksuz.

## ÜRÜN BİLGİSİ, KOMPOZİSYON VE FİZİKİ-KİMYASAL ÖZELLİKLERİ

- Renk : Beyazımsı sıvı.
- Standart Ambalajlar: 400 ml (aerosol sprey), 5 ve 25 litre.
- Uçucu Organik İçerik (VOC) <% 25 wt
- Yoğunluk: 0,955 g / ml
- Viskozite: 3,25 cP
- Kaynama Noktası: 100°C
- Çözücü: Su



## YÜZEY HAZIRLIĞI

Uygulamadan önce yüzey temiz ve kuru olmalıdır. (Normal temizlik)

## KULLANIM ŞEKLİ

### KULLANMADAN ÖNCE ÜRÜNÜ ÇALKALAYIN.

Yüzey temiz ve kuru olmalıdır. Yaklaşık 30 cm mesafeden yüzeye eşit olarak uygulayın. Uygulamadan sonra, ürün fazlalığını gidermek ve düzgün bir yüzey elde etmek istenirse bir bez / paspas kullanmak mümkündür. Uygulama yapılan yüzeyi kullanmadan önce yüzeyin kurumasını bekleyin: (Gözeneksiz yüzeylerde 10-15 dakika, gözenekli yüzeylerde 6-12 saat.) Kuruma süresi hızlandırılabilir (fan / saç kurutma makinesi). Yüzeye bağlı olarak istenildiğinde uygulanabilir. Kullanım, üzerinde yapılan temizlik / dezenfeksiyon sayısına (Dayanıklılık yakl. 50 temizlik.) bağlı olarak tekrar uygulama yapılması tavsiye edilir.

Geniş uygulama alanları için havasız püskürtücü veya pompa püskürtücü ile uygulanabilir. (tarımsal sırt çantaları vb.) Korunacak yüzeyin doğru şekilde kaplanması sağlanarak uygulama yapılmalıdır.

## VERİM ve DEPOLAMA

- **Seyreltme : YOK**
- **Verim: Uygulanacak malzemeye göre değişken verim;**
  - Gözeneksiz yüzeyler: 15-20 m2 /litre.
  - Gözenekli veya düşük gözenekli yüzeyler (gözenekliliğe bağlı olarak): yakl. 5-8 m2 /litre.
- Kuruma süresi (malzemeye bağlı olarak): yakl. 10-15 dak (gözeneksiz malzemeler) ve yakl. 6-12 saat (gözenekli malzemeler).
- Uygulama ve saklama sıcaklığı: 5 ° C ile 30 ° C arası.

## GÖZLEMLER

Orijinal kapalı kaplarda 5 ° C ile 30 ° C arasındaki sıcaklıklarda saklandığında, ürünün raf ömrü, üretim tarihinden itibaren 12 aydır. Doğrudan güneş ışığına maruz bırakmaktan kaçının, ısı ve alevden uzak tutun ve donmasını önleyin. İçerik maddesi yavaşça çökebilir, bu nedenle kullanmadan önce çalkalamanızı tavsiye ederiz.

Ürünün doğru uygulandığından emin olmak için, yüzeyin küçük bir alanında ilk uygulama testinin yapılması tavsiye edilir.

## KULLANIM ÖNLEMLERİ

Güvenli kullanımı için gerekli ürün güvenlik bilgileri burada yer almamaktadır.

Bu ürünü kullanmadan önce, güvenli kullanım, fiziksel tehlikeler ve sağlık hakkında bilgi için, malzeme güvenlik veri sayfalarını ve konteyner etiketlerini okuyunuz.

Lukas Güvenlik Teknolojileri Ltd. Şti.

Kartaltepe Mah. Koşuyolu Cad. No:25/B Bakırköy – İSTANBUL

Tel: 0212 660 77 11-15 Fax:0212 570 77 11

E-Mail : [info@lukasteknoloji.com](mailto:info@lukasteknoloji.com) Web: [www.lukasteknoloji.com](http://www.lukasteknoloji.com)