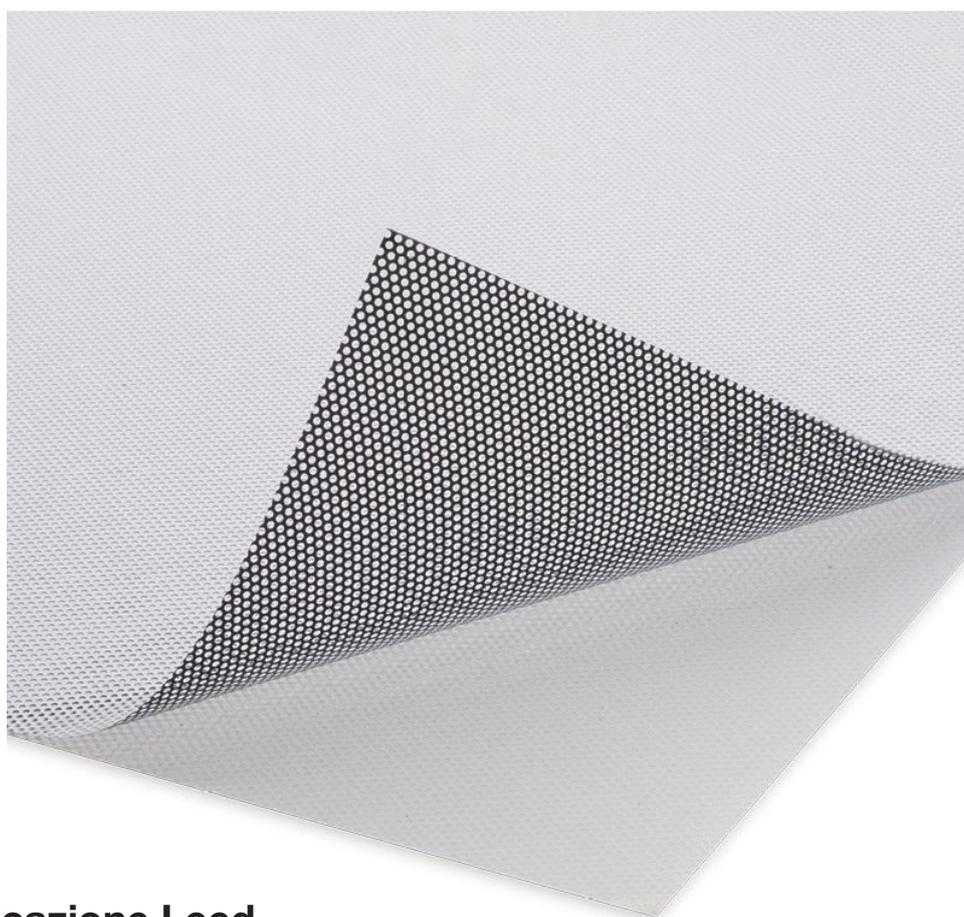


WiWell

Superfici che purificano l'aria

Zero controindicazioni
Zero costi di gestione
Zero manutenzione



- **Certificazione Leed**
- **Certificazione Carbon Footprint**
- **Garanzia 5 anni**



WiWell 
Superfici che purificano l'aria
Ci prendiamo cura di Te

 **angelo franceschini**
A brand of Alphavet

WiWell

Superfici che purificano l'aria

Zero controindicazioni - Zero costi di gestione - Zero manutenzione

La pellicola fotocatalitica WiWell è un film adesivo microforato trasparente e rimovibile, di facile installazione e dotato del sistema tecnologico WiWell che consente di sfruttare la sorgente luminosa per trasformare gli agenti dell'inquinamento indoor in innocue molecole inorganiche, igienizzando così le superfici e l'aria circostante.

I microfori della pellicola adesiva agiscono come dei "lavelli fotocatalitici", ovvero dei pozzetti in cui si concentra il materiale substrato della fotocatalisi con il biossido di titanio insieme all'acqua che funziona da comburente fotocatalitico.

È una soluzione semplice e ideale per contribuire a mantenere in sicurezza, dal punto di vista dell'igiene, anche gli ambienti più delicati e affollati, quali le cliniche veterinarie e i locali pubblici.

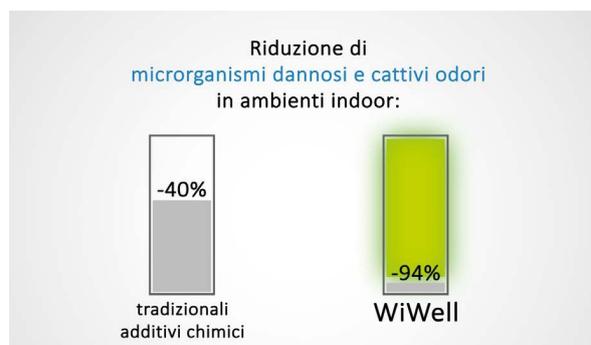
Tramite la **fotocatalisi** che si sviluppa sui prodotti WiWell viene liberato ossigeno molecolare, la cui azione è in grado di migliorare la qualità dell'aria in ambito indoor, di prevenire rischi biologici e chimici conseguenti l'inquinamento indoor in genere (organismi quali batteri e virus, VOCs in genere, formaldeide, PM10, PM2, 5, CO2, CO, ammoniaca, e limitare considerevolmente i cattivi odori).

La pellicola WiWell è un **Dispositivo di Protezione Collettiva**.

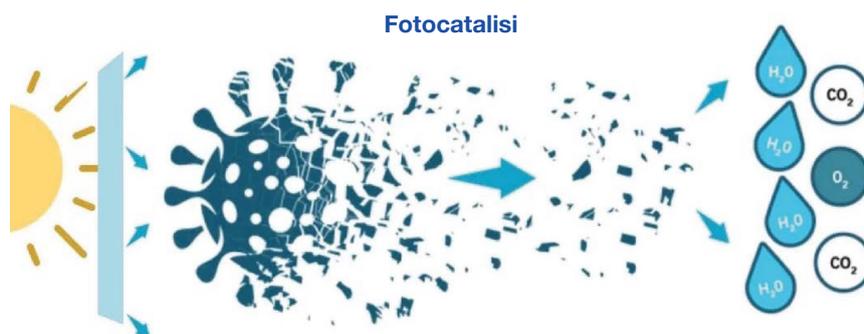
Il principio di attivazione lavora in modo naturale e non ha controindicazioni.

Dai test effettuati si ha evidenza che le operazioni periodiche di sanificazione raccomandate potranno essere riprogrammate con minore intensità soprattutto per quanto riguarda la frequenza, sempre e comunque nel rispetto delle normative e Direttive Regionali e/o Nazionali imposte in materia di sicurezza e ambiente.

La pellicola trasparente WiWell è la soluzione "trasparente" e di facile utilizzo ideata per tutti gli ambienti dove vanno mantenute le finiture originali.



(WiWell® TiO₂-photocatalytic adhesive films to reduce microbial charge indoor microenvironments of public transportation and ensure biosafety in the COVID-19 time)



WiWell si avvale della consulenza scientifica del Prof. Umberto Tirelli il quale insieme al Dott. Salvatore Chirumbolo (Dipartimento di Ingegneria per la Medicina d'Innovazione, Università di Verona) hanno pubblicato sulla prestigiosa rivista JOURNAL OF MEDICAL VIROLOGY (una delle riviste di virologia più importanti al mondo) una nuova ricerca scientifica nella quale hanno valutato la previsione d'impatto della fotocatalisi sulla diffusione indoor del virus del COVID, come modello esemplificativo della capacità d'abbattimento microbico della fotocatalisi Wiwell. I risultati indicano che l'applicazione delle pellicole Wiwell abbatte completamente il fenomeno della dispersione di particelle virali in un ambiente interno e viene affermato che, dove presenti le pellicole WiWell, il rischio sopravvivenza di carica microbiologica (e quindi di possibili contagi) è in pratica pari a zero, anche nel lungo termine dalle applicazioni. Questa pubblicazione scientifica si aggiunge alle precedenti inerenti ai prodotti WiWell.

AngeloFranceschini srl

Via Cà Ricchi 15
40068 S. Lazzaro di Savena BO

T. +39 051 627 03 33
F. +39 051 627 02 90

info@angelo franceschini.it
www.angelo franceschini.it

