

Oprysk elektrostatyczny to najskuteczniejsza i najefektywniejsza metoda dezynfekcji.

Dezynfekcja metodą oprysku to najprostsza i powszechnie stosowana metoda aplikacji środków dezynfekcyjnych. Nie zawsze jednak narzędzia stosowane w tej metodzie zapewniają oczekiwaną skuteczność. Ta zależy od wielkości kropli, równomiernego jej dotarcia i pokrycia dezynfekowanej powierzchni i zdolności penetracji dezynfekowanej powierzchni przez krople.

Oto jak różna może być skuteczność dezynfekcji w zależności od użytego narzędzia-opryskiwacza.



	częściowe i nierównomierne pokrycie	pełne pokrycie		
	spryskiwacz ręczny	spryskiwacz pompowy	spryskiwacz bateryjny	elektrostatyczny spryskiwacz ByoPlanet MS-700
zużycie środka dezynfekcyjnego	bardzo duże	bardzo duże	małe	bardzo małe
czas skutecznego spryskania powierzchni	bardzo długi	bardzo długi	średni	bardzo krótki
zasięg spryskiwania	do maks. 50 cm	do 1 metra	do 1.5 metra	do 3 -4 metrów
prawdopodobieństwo pominięcia spryskania fragmentu obszaru przy pracach na dużych powierzchniach	bardzo duże	duże	średnie	bardzo małe

Doskonała skuteczność pokrycia powierzchni dzięki technologii elektrostatycznej.

Każda pojedyncza kropla ładowana jest ładunkiem ujemnym. Ujemnie naładowana kropla siłą elektrostatyki przyciągana jest do pozytywnie naładowanej powierzchni dezynfekowanej. Siła przyciągania przeciwnych ładunków jest tak wielka, że krople penetrują całą powierzchnię, nawet niewidoczne jej części. Technologia zapewnia super skuteczne pokrycie powierzchni mgłą kropli, z każdej strony efekt 360 stopni.



Urządzenia elektrostatyczne są najsprawniejsze w procesach dezynfekcji, ale czy wszystkie są równie skuteczne? Wykonaliśmy test dla pistoletowego urządzenia bateryjnego i spryskiwacza ByoPlanet MS-700.

Bateryjny opryskiwacz elektrostatyczny

VS

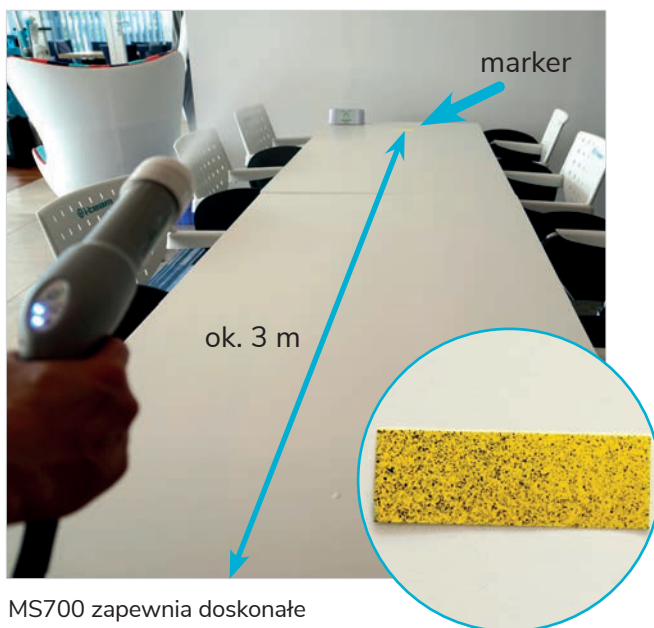
BYOPLANET[®]
Advanced Chemical Delivery Systems

Dla zobaczenia ilości osiadających na przedmiotach mikrokropli preparatów dezynfekcyjnych użyliśmy specjalnych markerów zmieniających kolor pod wpływem osiadających cząstek płynu.

Test skuteczności rozpylania w typowym wnętrzu biurowym, sprawdzamy ilość osiadających mikrokropli na opryskiwanych powierzchniach.

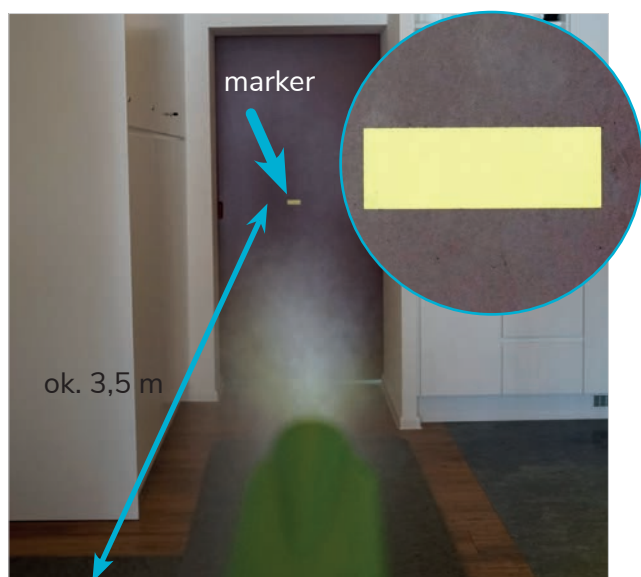


Kropla z opryskiwacza bateryjnego nie dotarła do markera



MS700 zapewnia doskonałe pokrycie powierzchni drobną kroplą.

pistoletowy spryskiwacz bateryjny



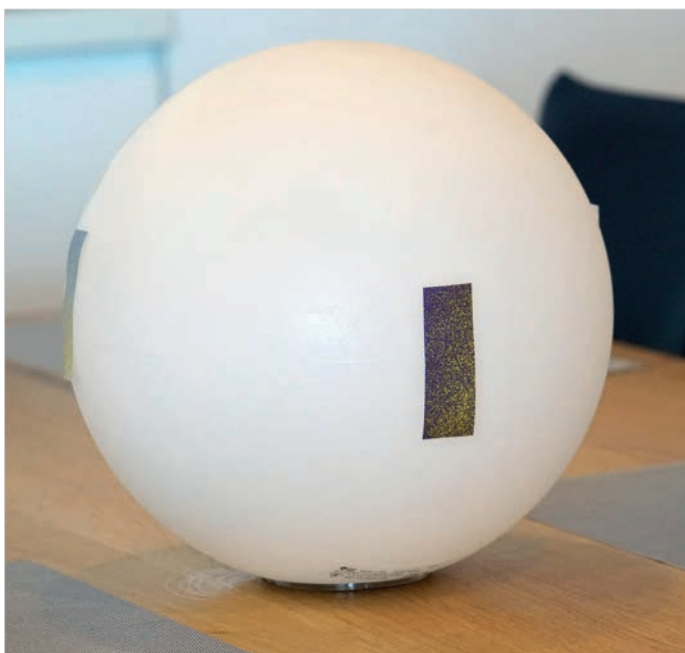
Kropla z opryskiwacza bateryjnego nie dotarła do dezynfekowanej powierzchni.

spryskiwacz ByoPlanet MS-700.



MS700 zapewnia doskonałe pokrycie powierzchni dezynfekowanej drobną kroplą.

Test pokrycia powierzchni kulistej z użyciem spryskiwacza ByoPlanet MS-700.



Zobacz na [Youtube film](#) pokazujący przeprowadzone testy spryskiwaczy



zeskanuj kod QR

ByoPlanet MS700 to jedyne profesjonalne urządzenia do oprysku elektrostatycznego, dużej wydajności - dostępne na rynku polskim.
Dystrybucja urządzeń ByoPlanet w Polsce: i-team Polska Sp. z o.o.



Zobacz więcej



<https://i-teampolska.pl/system-elektrostatycznego-natrysku-byoplanet-ms-700/>

i-team Polska

Tyniecka 126C • 30-376 Kraków • Polska • 12 268 32 18 • hello@i-teampolska.pl