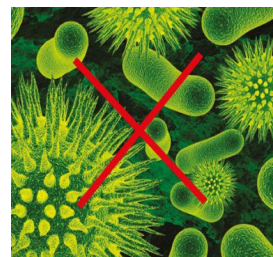




komplexný servis v oblasti dezinfekcie a
dlhodobej ochrany povrchov



Hodnotiaca správa testovania dlhodobého účinku dezinfekčného prípravku CleanShield Indoor Coating

Autobusová doprava Púchov s.r.o.

Púchov
ul. Trenčianska 460
Slovenská republika

Dňa 22.6. bola prevedená v dvoch vybraných autobusoch spoločnosti ADP, a.s. dezinfekcia vnútorných priestorov širokospektrálnym dezinfekčným prostriedkom CleanShield Indoor Coating.

Verifikácia účinnosti a kontrolné merania

Cieľom kontrolného merania je overiť a preukázať dlhodobú dezinfekčnú účinnosť prípravku. Meranie je prevedené pred procesom dezinfekcie a následne po prevedenom ošetrení v dohodnutých termínoch. Mernou hodnotou merania sú jednotky relatívneho svetla (RLU). Výstup testu sa hodnotí podľa počtu RLU. Čím vyššia je hodnota RLU, tým viac je testovaný povrch znečistený.

Prahové hodnoty ATP testu sú rozdelené do dvoch základných kategórií:

- **0 - 100 RLU** - čisté prostredie
- **100+ RLU** - silno znečistené prostredie - varovanie

Výsledok kontrolného merania kontaminácia povrchu po dvojmesačnej bežnej prevádzke autobusov, ktoré boli ošetrené dezinfekčným prostriedkom CleanShield Indoor Coating.

Kontrolné meranie bolo realizované 6.9.2021.

Výsledky testu:

- autobus č.1 - Prahové hodnoty ATP testu **11 RLU**
- autobus č.2 - Prahové hodnoty ATP testu **20 RLU**

Súčasne bolo vykonané kontrolné meranie úrovne znečistenia autobusu, ktorý nebol ošetrený dezinfekčným prostriedkom CleanShield Indoor Coating (autobus č.3), v ktorom bolo robené len bežné pravidelné upratovanie. Tu bolo namerané **1705 RLU**, t.j. silno znečistené prostredie, teda prostredie s rizikom prenosu choroby covid-19.

- autobus č.3 - Prahové hodnoty ATP testu **1705 RLU**

Záver

Po dezinfekčnom ošetrení autobusov č.1 a č.2 boli po ich dvojmesačnej prevádzke prevedeným kontrolným meraním preukázané bezpečné prahové hodnoty potvrdzujúce hygienickú nezávadnosť. Výsledky merania tak jednoznačne potvrdili deklarovaný dlhodobý virucídny a baktericídny účinok dezinfekcie CleanShield Indoor Coating.

Pri autobuse č.3 s bežným upratovaním boli namerané vysoké prahové hodnoty kontaminácie povrchov. Výsledky tak jednoznačne potvrdili deklarovaný dlhodobý virucídny a baktericídny účinok dezinfekcie CleanShield Indoor Coating.



GKJ s.r.o.
Moyzesova 4, 034 01 Ružomberok
Tel.: +421 915 966 888
IČO: 47 152 630
E-mail: info@gkj.sk
Web: www.gkj.sk

č.1



č.1



č.2



č.2



č.3



č.3

