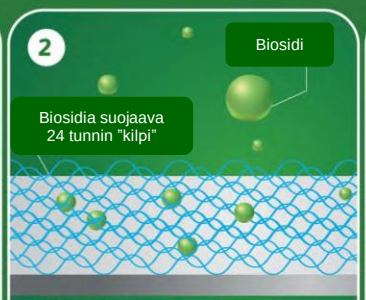
APT™
Advanced Polymer Technology

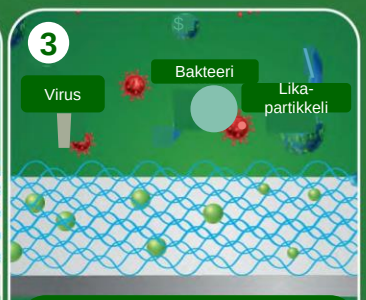
24hr PROTECTION AGAINST BACTERIA AND VIRUSES

Kuinka Diverseyn pitkäkestoinen APT- desinfiointiteknologia toimii?

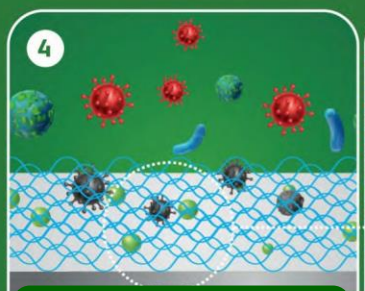
Puhtaalla juuri puhdistetulla ja desinfioidulla pinnalla ei ole likaa eikä mikro-organismeja.



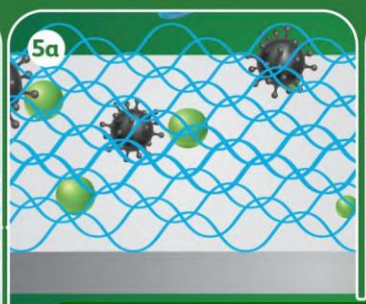
3D-kuva pinnalla olevasta APT-suojalvosta ja biosidistä.

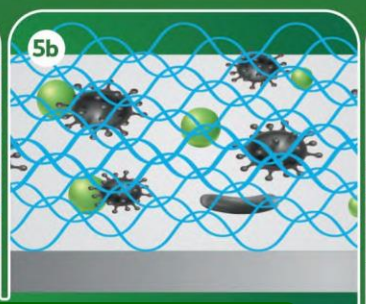


Pintaa kosketetaan. Lika ja mikrobit siirtyvät pinnalle.

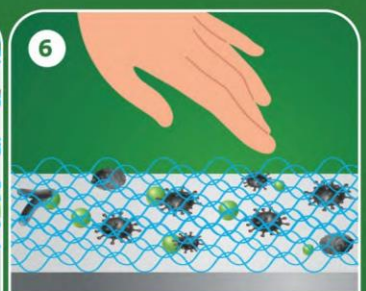


Biosidi läpäisee APT-suojakalvon ja tuhoaa pinnalle tulleet haitalliset mikrobit.

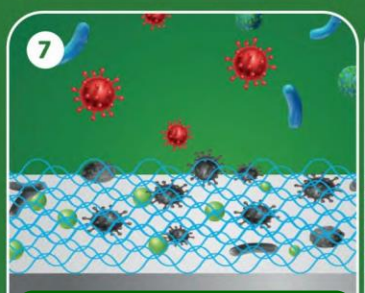




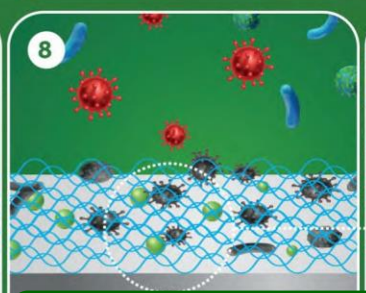
Polymeerikalvo säätelee biosidin vapautumisnopeutta.



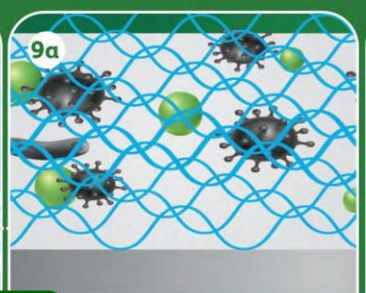
Polymeerikerros suojaa biosidiaktiivisia aineita niiden haihtumiselta.

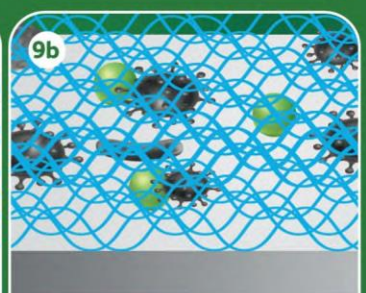


Pinta kontaminoituu (likaantuu) mikrobeilla päivän aikana yhä uudestaan.

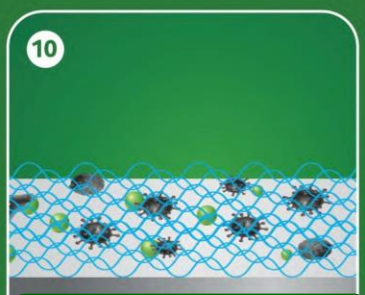


Biosidi on säilynyt suojakalvon alla toimintavalmiina. Se aktivoituu välittömästi kun pintaa kosketetaan.





Kun pintaa kosketetaan ja se likaantuu, aktiiviset biosidit jatkavat haitallisten mikrobien tuhoamista 24 tunnun ajan.



APT-suojakalvon alla aktiivisena biosidit ovat valmiina toimimaan 24 tunnin ajan.

Diversey™

www.diversey.fi

© 2022 Diversey, Inc. All Rights Reserved.