



**COVID-19**



**SmartStrand**<sup>®</sup>  
**FOREVER CLEAN**<sup>™</sup>

## Wykładziny dywanowe SmartStrand<sup>®</sup> w kontekście zapewnienia bezpieczeństwa przeciwwirusowego.

W obliczu ostatnich wydarzeń związanych z pandemią wirusa COVID-19 logiczne jest, że hotele w większym niż dotychczas stopniu powinny liczyć się z kwestią bezpieczeństwa epidemicznego.

Z naszej oferty na szczególną uwagę zasługują wykładziny z kolekcji Smartstrand<sup>®</sup> wykonane z włókna Triexta<sup>®</sup> w technologii DUPONT.

Jest to jedyna wykładzina dywanowa, którą można przeczyszczyć detergentem na bazie chloru (wybielacz) w sposób zalecany przez WHO a samo włókno ma zerową absorbcję płynów, bakterii a nawet zapachu i 3 bardziej się czyści niż poliamid.(test NASA)

Stanowi to poważny wyróżnik w zakresie troski o bezpieczne wnętrze w dobie COVID19.

Po aktualną ofertę zapraszamy na [www.smarstrand.pl](http://www.smarstrand.pl)

## WYKŁADZINA czyli WŁÓKNO

Ze względu na specyficzną budowę wykładziny dywanowej w przeciwieństwie do podłóg twardych stosowanych np. w szpitalach nie istnieją szpitalne metody dezynfekcji pokryć dywanowych. Jednak można z wielokrotności zakres ich wyczyszczenia przez stosowanie włókien o zerowym poziomie absorpcji. Wszelkie inne włókna takie jak poliamid czy wełna przez posiadane w sobie mikrootwory absorbują zarówno płyny, aerozole w tym wilgoć, zapachy, bakterie itp. Obecnie są już produkowane w Europie wykładziny z włókna Triexta® firmy DuPont w kolekcji Smartstrand® belgijskiej firmy LANO. Włókno to wedle testów NASA® podczas czyszczenia oddaje 3 x więcej zanieczyszczeń niż inne włókna a to dzięki wbudowanej nanotechnologii uniemożliwiającej wchłanianie jakichkolwiek płynów zapachów a nawet bakterii. Producent deklaruje 25 letnią gwarancję na tę właściwość a dodatkowo pozwala na stosowanie nawet 50% roztworu wybielacza czy środków na bazie alkoholu które także mają właściwości odkażające bez szkody dla samej wykładziny!

## WŁAŚCIWA CHEMIA

W kwestii certyfikatów już DOMESTOS deklaruje wirusobójczość ale mamy też na rynku już od dawna brytyjskiego producenta PROCHEM który poza kompleksowym zestawem profesjonalnej chemii do czyszczenia wykładzin jako nieliczny oferuje także: Preparat Microsan, pierwotnie opracowany w latach osiemdziesiątych dla wirusów przenoszonych drogą krwi HBV, HCV i HIV, działa również przeciwko rodzinie Coronaviridae, w tym MERS-CoV) i został zatwierdzony zgodnie z normą EN14476 do stosowania na twardych, zmywalnych powierzchniach.

<https://prochem.co.uk/coronavirus-prochem-reports-increased-demand-for-microsan/>

Dla uzyskania maksymalnej skuteczności w procesie zabezpieczania powierzchni hotelowych niezbędne wydaje się połączenie: profesjonalnego urządzenia czyszczącego które we właściwy sposób oczyści wykładzinę rozprowadzając i zbierając wszędzie odpowiedni środek czyszczący najlepiej po wykładzinie z włókna które samo w sobie nie będzie wchłaniać ani zatrzymywać w sobie jakichkolwiek zanieczyszczeń. Każdy z tych trzech elementów: skuteczne urządzenie, odpowiednia chemia i odporne włókno wydają się kluczowe dla powodzenia w w/w kwestii.

Na Państwa prośbę możemy udostępnić aktualne (maj 2020) wyniki researchu na ten temat opierające się głównie na zaleceniach WHO i ich amerykańskiego odpowiednika CDC. W tym dokumencie zapraszamy do poznania wniosków jakie wyciągnęliśmy z tych badań.

### Wnioski:

- ✓ W tej chwili nie ma certyfikatu ani ściśle rekomendowanego sposobu na wyczyszczenie konkretnej wykładziny konkretną metodą z wirusów
- ✓ WHO potwierdza i zaleca stosowanie chloru w postaci wybielacza jako narzędzia do likwidacji COVID-19
- ✓ DOMESTOS, produkt światowego koncernu UNILEVER potwierdza w swojej instrukcji takie wykorzystanie w proporcji 1/3 z wodą jako płynu do dezynfekcji w tym przeciw wirusom
- ✓ Smartstrand jako jedyny ma w swojej instrukcji użytkowania stosowanie nawet 10% roztworu wybielacza, a DOMESTOS ma stężenie 10–25% podchlorynu sodu
- ✓ Zatem DOMESTOS rozcieńczony w 1/3 z wodą będzie stanowić wirusobójczy roztwór którego zastosowania przewiduje instrukcja Smartstrand®!

Więcej informacji i dodatkowe dokumenty można uzyskać pod adresem [doradca@polflor.pl](mailto:doradca@polflor.pl)