

ABSORB OCZYSZCZAJĄCA POWIETRZE TAPETA Z WŁÓKNA SZKLANEGO NA ŚCIANĘ I SUFIT

# ZDROWE POWIETRZE – SWOBODNY ODDECH



**SYSTEMX**  
by Vitrolan

INNOWACYJNA TAPETA Z WŁÓKNA SZKLANEGO NA ŚCIANĘ I SUFIT



DOBRE SAMOPOCZUCIE CZŁOWIEKA

## LEPSZE POWIETRZE W POMIESZCZENIU

→ Czyste powietrze jest niezbędne dla naszego zdrowia. Jednak właśnie podczas remontu lub malowania wiele materiałów wydziela szkodliwe substancje, które mogą źle oddziaływać na nasze zdrowie. Także wtedy, gdy wdycha się je w niewielkich ilościach, mogą doprowadzić do zmniejszenia zdolności koncentracji, bólu głowy lub mdłości.

Formaldehyd jest tu szczególnie często występującą szkodliwą substancją. Różne materiały, stosowane w codziennym życiu emitują go w postaci gazowej do powietrza w pomieszczeniu. Czy to nowe meble, zwłaszcza z materiałów drewnopochodnych lub sklejk, dywany, lakiery i kleje – formaldehyd jest emitowany często przez dłuższy czas i rozkłada się bardzo wolno. Absorb pomaga tu skutecznie, ponieważ wiąże ze sobą na stałe formaldehyd, wyemitowany do powietrza w pomieszczeniu. Powietrze staje się o wiele czystsze i zdrowsze niż przy użyciu tradycyjnego pokrycia ścian – to aktywna warstwa dla naszego dobrego samopoczucia.

Swobodniej oddychać z Absorb

DO  
**65%**

CZYSTSZE POWIETRZE  
W POMIESZCZENIU\*

Formaldehyd w powietrzu pomieszczenia ...



... jest trwale wiązany w systemie SYSTEXX  
Active Absorb tapety z włókna szklanego.



SYSTEXX Active Absorb

\* w porównaniu z pomieszczeniami o ścianach i sufitach pokrytych tradycyjnymi materiałami.



TAPETOWANIE Z DODATKOWYM EFEKTEM

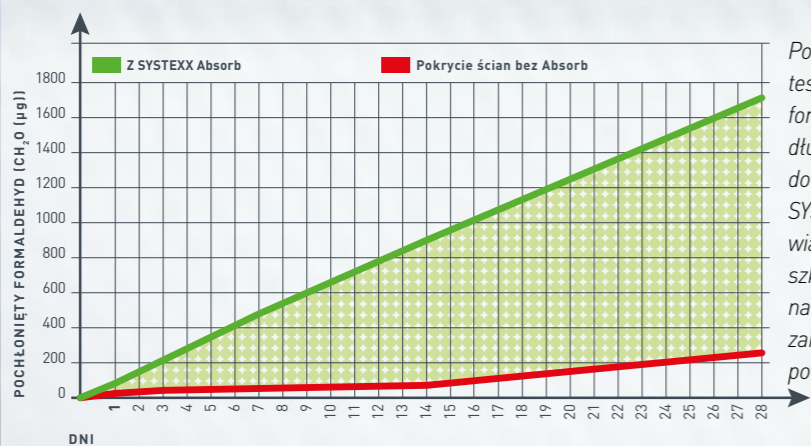
# MNIEJ OBCIĄŻAJĄCY FORMALDEHYD

SYSTEXX Active Absorb jest pokryte aktywną substancją, która filtruje i efektywnie wiąże formaldehyd z powietrza.

W pomieszczeniu testowym potwierdzono naukowo, że SYSTEXX Active Absorb obniżył o prawie 65 % zawartość formaldehydu w powietrzu - i to pomimo tego, że szkodliwa substancja była przez cały czas wydzielana. W ten sposób włókno szklane może przyjąć przez cały czas używania dużą ilość formaldehydu – szkodliwych substancji, które są powoli wydzielane na przykład przez meble. Dzięki temu powietrze nawet po dłuższym czasie jest znacznie czystsze i zdrowsze niż byłoby przy zastosowaniu innej tapety.

Dobre dla dobrego samopoczucia wszystkich, którzy się w tym pomieszczeniu znajdują.

SYSTEXX Active Absorb w porównaniu do tradycyjnych tapet



Podczas badania testowego DIN formaldehyd jest przez dłuższy czas wydzielany do powietrza. SYSTEXX Active Absorb wiązał efektywnie szkodliwą substancję nawet po 28 dni ciągłego zanieczyszczenia powietrza.

Wynik testu na podstawie powierzchni ca. 35 x 35 cm, przedstawiony w sposób uproszczony w oparciu o normę DIN ISO 16000-23 (testowane w listopadzie 2015 przez eco Institut Germany GmbH, Köln)





RÓŻNORODNE OBSZARY ZASTOSOWANIA



# TURBO DLA OCZYSZCZANIA POWIETRZA

Świeże powietrze w Państwa otoczeniu szybko i łatwo.

Najczęściej stosowany w przedszkolach, szkołach i biurach, ale także w prywatnych pomieszczeniach mieszkalnych, jak na przykład pokoje dziecięce i salony.



Tapeta jest szczególnie odpowiednia dla budynków, w których zdrowe powietrze i zmniejszenie stężenia formaldehydu grają ważną rolę. Przykładami są: żłobki, szkoły, pomieszczenia klubowe, szpitale, pokoje dziecięce etc. Tapeta pomaga zachować wymogi tak zwanej ustawy o ochronie środowiska „Grenelle 2” z lipca 2010, której rozporządzenie 2011-1727 chce zredukować maksymalne stężenie z 30 µg/m³ (1 stycznia 2015) do 1 stycznia 2020 do 10 µg/m³. Jest zalecana przede wszystkim do pomieszczeń o słabej wentylacji.



**TAPETA Z WŁÓKNA SZKLANEGO ZE SPECJALNĄ WARSTWĄ POWIERZCHNIOWĄ**

Przez cały czas wiąże szkodliwy formaldehyd z powietrza w pomieszczeniu.



**TWORZY ZDROWY KLIMAT W POMIESZCZENIU**

Specjalna substancja czynna wiąże formaldehyd efektywnie – także po dłuższym czasie



**KLASA POŻAROWA B - S1, DO WEDŁUG DIN EN 13501-1**

Trudno zapalna, w razie pożaru prawie się nie dymi i nie ocieka



**WYTRZYMAŁA POWIERZCHNIA**

Ochrona ścian przed uderzeniami i otarciami



**MOCNE ROZWIĄZANIE**

Mostkuje istniejące pęknięcia i zapobiega powstawaniu nowych



**ŁATWE DO CZYSZCZENIA**

Odporność na środki czyszczące i dezynfekujące



**A+ DLA WOLNOŚCI EMISJI**

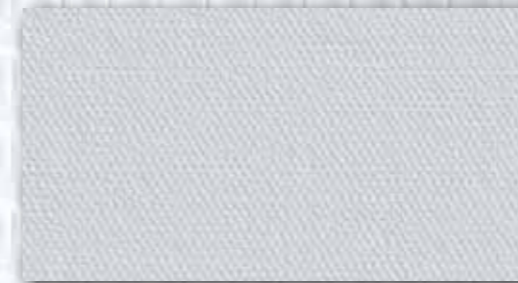
Dla lepszego klimatu w pomieszczeniu



**NIESZKODLIWY DLA ZDROWIA**

Certyfikat Oeko-Tex

Dzięki zastosowaniu efektywnej technologii wodnej Aqua tkaniny Active Absorb można szybko i łatwo zamontować.



SYSTEXX Active Absorb 060



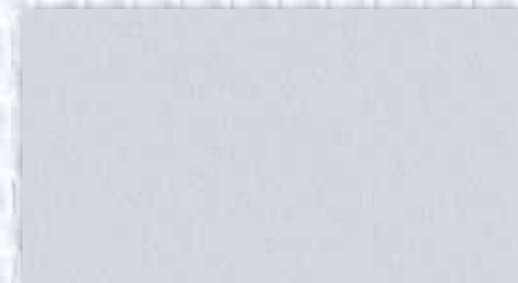
SYSTEXX Active Absorb 604



SYSTEXX Active Absorb 633



SYSTEXX Active Absorb 639



SYSTEXX Active Absorb Glassfleece (bez Aqua Technology)

Dalsze desenie dekoracyjne z warstwą Absorb są dostarczane na życzenie.



**SPRAWDZONA JAKOŚĆ!**

Skuteczność sprawdzona przez niezależną instytucję kontrolną (eco Institut Germany GmbH, Köln) za pomocą testu na bazie DIN ISO 16000-23, z listopada 2015.





#### NASZ SERVICE

- Chętnie udzielimy Państwu informacji osobiście
- Przyślemy Państwu obszerne materiały informacyjne o SYSTEXX
- Bezpłatne oryginalne wzory i oferty przetargowe na [www.systemxx.com](http://www.systemxx.com)



systemxx@vitruan.com | [www.systemxx.com](http://www.systemxx.com)  
SYSTEXX firmy Vitruan jest znakiem towarowym firmy Vitruan Textile Glass GmbH

**Vitruan Textile Glass GmbH** | Bernecker Str. 8 | 95509 Marktschorgast | Niemcy  
T +49 (0) 9227 77 0 | F +49 (0) 9227 77 700 | [www.vitruan.com](http://www.vitruan.com)  
Przedsiębiorstwo Grupy Vitruan

Informacja o ochronie danych: [www.vitruan.com/pl/obowiazek-informacyjny](http://www.vitruan.com/pl/obowiazek-informacyjny)