

## Wykładziny flokowane korzyści z zastosowania i potwierdzona łatwość czyszczenia

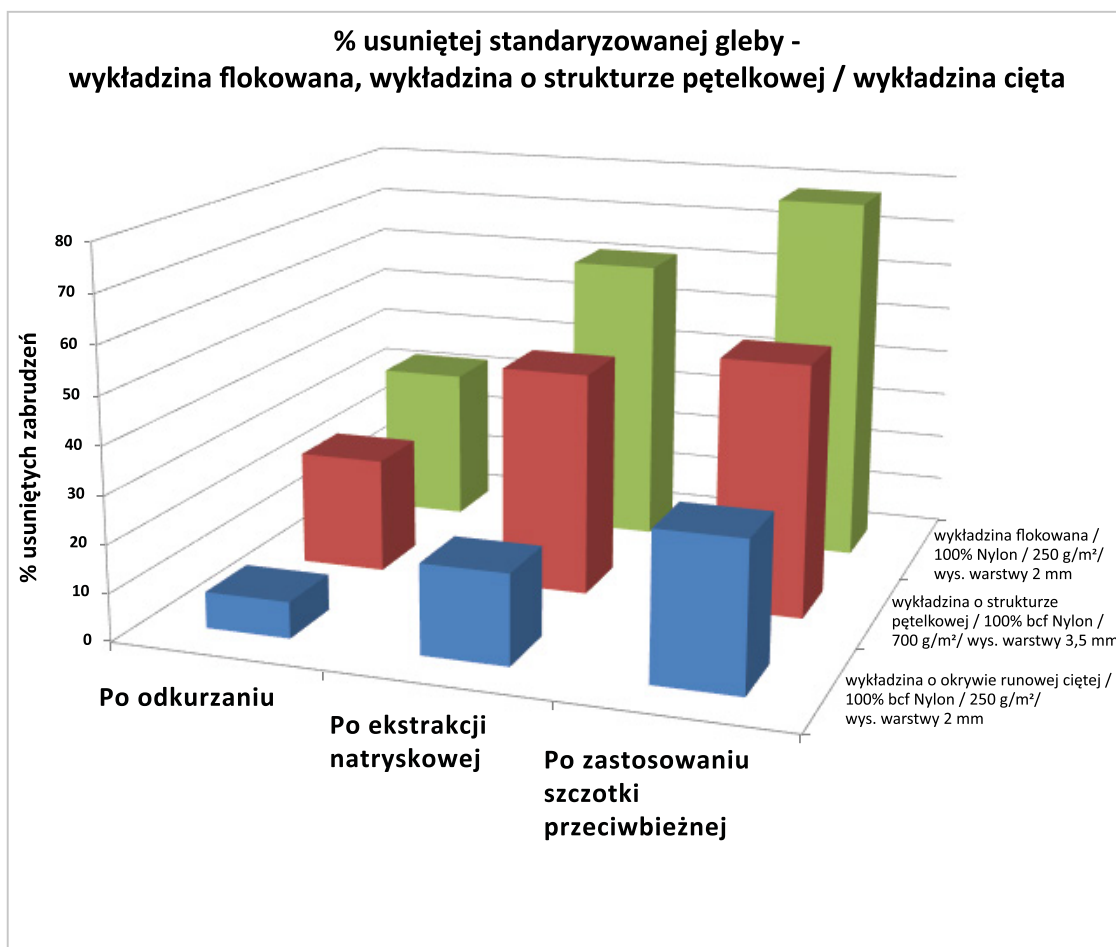
**Wykładziny flokowane to coraz bardziej znany i ceniony w budownictwie komercyjnym rodzaj podłóg, który dzięki swojej zaawansowanej technologii jest znacznie korzystniejszym i łatwiejszym w użyciu rozwiązaniem niż np. tradycyjne dywany. Poniżej przedstawiamy badania prezentujące właściwości wykładzin flokowanych w porównaniu z innymi rodzajami podłóg.**



Unikalność wykładzin flokowanych polega na tym, że posiadają one właściwości typowe zarówno dla elastycznych, jak i tekstylnych wykładzin podłogowych. Podobnie jak elastyczne wykładziny są mocne, trwałe i zmywalne, a jednocześnie zapewniają miękkość, ciepło pod stopami i komfort charakterystyczny dla wykładzin tekstylnych (dywanów).

Wykładziny flokowane zapewniają wysoką jakość użytkowania. Bardzo gęste runo sprawia, że są miękkie i trwałe. Pionowe włókna nylonowe i nieprzepuszczalne podkłady z PCV umożliwiają czyszczenie produktów aż do samej podstawy. Włókna nylonowe wychwytyją alergeny i drobny pył z powietrza, które są następnie usuwane za pomocą zwykłego odkurzacza. Dzięki temu powietrze w pomieszczeniu zyskuje na jakości - Flotex jest jedyną wykładziną dywanową, która posiada atest Allergy UK Seal of Approval™.

Niezależny podmiot Cleaning Research International przeprowadził ostatnio badania efektywności czyszczenia wykładzin flokowanych w porównaniu z płytkami dywanowymi o budowie pętłkowej i ciętej. Każda z wykładzin podłogowych została przycięta do tej samej wielkości i po kondycjonowaniu w standardowej atmosferze do testowania tekstyliów, próbki zostały zważone. Każdą próbkę następnie zabrudzono zgodnie z normą BS EN 1269: 1997 korzystając z metody B, stosując 10 g standaryzowanej próbki gleby określonej w normie. Po zabrudzeniu, próbki zostały ponownie poddane kondycjonowaniu i zważone. Następnie próbki były czyszczone odkurzaczem pionowym wyposażonym w szczotkę, zastosowano ekstrakcję natryskową i szczotkę przeciwbieżną. Na każdym etapie, po wyschnięciu, próbki były ponownie kondycjonowane i zważone w celu określenia ilości gleby, która została usunięta.



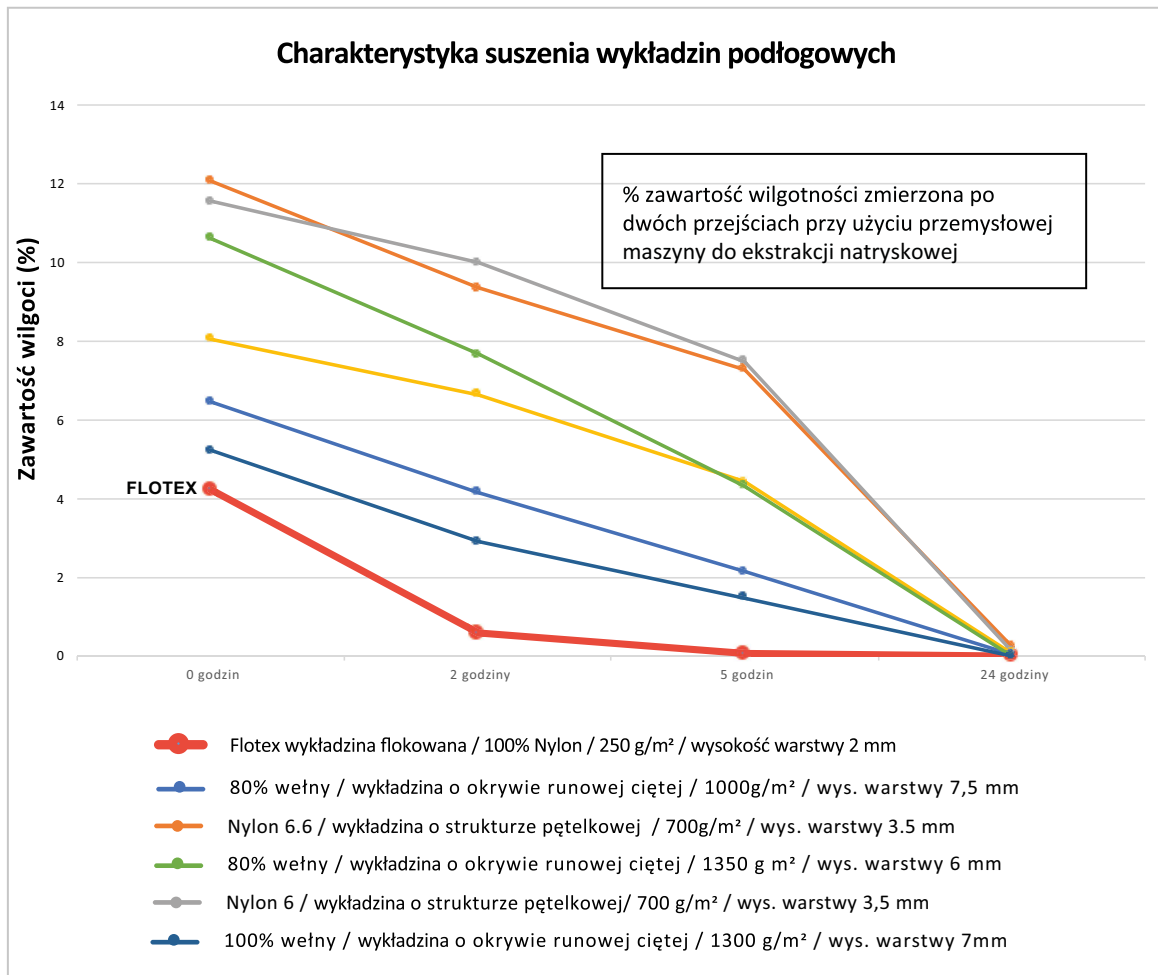
**Rysunek 1:** Wyniki Cleaning Research International - czyszczenie wykładziny flokowanej w porównaniu z płytkami dywanowymi.

Wyniki przedstawione powyżej wyraźnie potwierdzają wysoką wydajność czyszczenia wykładziny flokowanej, która cechowała się najmniejszą ilością gleby pozostałej po każdym cyklu - średnia ilość usuniętej gleby wynosiła po zastosowaniu szczotki przeciwbieżnej 77,7%.

Ponadto przebadana została właściwość suszenia flokowanych wykładzin wraz z sześcioma innymi rodzajami wykładzin podłogowych. Każda z nich została poddana dwóm przejściom przy użyciu przemysłowej maszyny do ekstrakcji natryskowej, a pozostała zawartość wilgoci została zmierzona po różnych okresach czasu, aby ustalić, jak długo trwał proces schnięcia.







**Rysunek 2:** Wilgotność pozostała po dwóch przejściach przy użyciu przemysłowej maszyny do ekstrakcji natryskowej.

Uzyskane wyniki wykazały, że po zaledwie dwóch godzinach wykładzina flokowana była znacznie bardziej sucha w porównaniu z innymi rodzajami wykładzin - pozostało jedynie 0,57% wilgoci, a po pięciu godzinach była już prawie całkowicie sucha.

W związku z powyższym, łatwo zauważyć, że flokowane wykładziny podłogowe wyróżniają się spośród dostępnych rozwiązań podłogowych pod względem możliwości czyszczenia. Dzięki precyzyjnemu i unikalnemu procesowi produkcyjnemu możliwe jest wyprodukowanie niezwykle wytrzymałej powierzchni o gęstości warstwy wynoszącej blisko 80 milionów włókien na m<sup>2</sup> na nieprzepuszczalnym podłożu z PCV.

Możliwość czyszczenia i trwałość flokowanych wykładzin podłogowych nie ma sobie równych wśród tekstylnych wykładzin podłogowych, które wraz z zaletami związanymi z właściwościami antyalergicznymi sprawiają, że są one szczególnie odpowiednie do pomieszczeń o dużym natężeniu ruchu.

Więcej informacji na temat wykładzin flokowanych Farbo Flooring znaleźć można na stronie: [www.forbo-flooring.pl](http://www.forbo-flooring.pl)