PRODUKTY SPECJALNE SYSTEXX

NIEZAWODNE ROZWIĄZANIA

SYSTEXX by Vitrulan

INNOWACYJNA TKANINA I FLIZELINA SZKLANA DO ŚCIAN I SUFITÓW

OKŁADZINY SZKLANE

TOP PERFORMANCE NA ŚCIANIE I SUFICIE

SYSTEXX by Vitrulan – to okładziny ścienne i sufitowe z tekstylnego materiału szklanego. Tkaniny szklane charakteryzują się wysoką wytrzymałością mechaniczną i trwałością, są odporne na pęknięcia i uderzenia. Jednocześnie okładziny SYSTEXX oferują doskonałą przepuszczalność pary wodnej, porównywalną do wysoko oddychających tynków glinianych, co przyczynia się do powstania bardzo przyjemnego klimatu w pomieszczeniu. Po pomalowaniu odpowiednimi systemami farb można je myć i dezynfekować. Można je malować od 10 do 15 razy. Okładziny z włókna szklanego są trwałe i nadają się szczególnie dobrze dla alergików.

NAJWAŻNIEJSZE INFORMACJE TECHNICZNE

- Odporne na środki dezynfekcyjne i detergenty
- Odporne na ścieranie i szorowanie
- Wolne od szkodliwych substancji i bezpieczne dla żywności
- Odporne na uderzenia i przebicie
- Ognioodporne: B-s1, d0 / A2-s1, d0
- Odpowiednie dla alergików
- Pokrywanie i mostkowanie rys: A1
- Wyprodukowane w Niemczech
- Kreatywna kolorystyka
- Brak emisji lotnych związków organicznych (LZO)

Wymienione tutaj właściwości dotyczą dużej części asortymentu SYSTEXX by Vitrulan i mogą się różnić w zależności od odpowiedniej powłoki.

ODPOWIEDNIA ODPOWIEDŹ NA KAŻDE WYZWANIE

SYSTEXX BY VITRULAN

Okładziny ścienne muszą spełniać szereg wymagań: pochłaniać dźwięk, oferować podwyższone bezpieczeństwo przeciwpożarowe lub być szczególnie paroprzepuszczalne. Powinny one dawać się szybko i wydajnie przetwarzać, nie zaniedbując przy tym kwestii estetyki.

Nie jest to problemem z SYSTEXX by Vitrulan. Produkty SYSTEXX stanowią właściwą odpowiedź na wszystkie te wyzwania, ponieważ SYSTEXX łączy w sobie najwyższe wymogi jakościowe, indywidualne korzyści dodatkowe i ponadczasowy styl oraz ekskluzywne możliwości wzornictwa.

OKŁADZINA ŚCIENNA W TLE: SYSTEXX ACTIVE ACOUSTHERM 133 PG

Odkryj na poniższych stronach najważniejsze cechy produktów SYSTEXX.

WŁÓKNINA KRZEMIANOWA DLA ZDROWEGO KLIMATU POMIESZCZEŃ

SYSTEXX FLEECE GLASS 225 SI

Naturalne, paroprzepuszczalne materiały budowlane cieszą się coraz większa popularnością – i to z dobrego powodu: ludzie coraz częściej wybierają materiały, które są nie tylko przyjazne dla środowiska, lecz przyczyniają się również do szczególnie dobrego klimatu w pomieszczeniach.

Bardzo ważnym czynnikiem jest tutaj oddychalność. Zdrowy klimat w pomieszczeniach jest możliwy tylko wtedy, gdy ściany potrafią wchłaniać i uwalniać wilgoć w pomieszczeniu.

Dzięki **włókninie krzemianowej Fleece Glass 225 Si** paroprzepuszczalna ściana pozostaje nadal paroprzepuszczalna: **wartość sd wynosząca zaledwie 0,01 m** potwierdzona jest również w testach.

Konkretnie oznacza to: ściana może „oddychać", więc wchłaniać parę wodną z powietrza w pomieszczeniu i uwalniać ją. Włóknina krzemianowa **nie stanowi zatem pożywki dla niebezpiecznych pleśni**!

DALSZE KORZYŚCI

- Idealna do powłok **mineralnych** i podkładów
- Jest **bezpieczna dla zdrowia**
- Wysoka zawartość substancji **nieorganicznych** ≥90%
- Jednorodna powierzchnia
- Szczególnie łatwa do cięcia
- Stabilna wymiarowo
- Trudnopalna (B-s1, d0)

Fleece Glass 225 Si

SYSTEXX ACTIVE RENO

SYSTEXX Active Reno został opracowany z myślą o przeprowadzeniu renowacji przy najmniejszym wysiłku, a co za tym idzie, z najmniejszą emisją hałasu i zanieczyszczeń. Oznacza to, ze codzienna eksploatacja obiektu może być utrzymana nawet podczas renowacji.

SYSTEXX Active Reno 938 to tkanina szklana o specjalnym splocie, która optycznie niweluje nierówności powierzchni. Posiada ona celowo nieregularną, strukturalna optykę i nadaje się szczególnie do tapetowania na istniejącej okładzinie powierzchni wymagających renowacji, takich jak tynk strukturalny do 2 mm lub stara tkanina szklana.

OEKO TEX® STANDARD 100 25.3.0279 INNOVATEXT www.oeko-tex.com

Reno 938 PG AQ

Reno Smooth PG AQ

SYSTEXX Active Reno jest dostępny w czterech wersjach, aby spełnić wszelkie wymagania:

- SYSTEXX Active **Reno 938 RW**: tkanina szklana renowacyjna do klasycznego klejenia za pomocą kleju dyspersyjnego.
- SYSTEXX Active **Reno 938 RW AQ**: tkanina szklana z technologią Aqua: klej jest już równomiernie naniesiony na spodnią stronę tkaniny i jest aktywowany wodą za pomocą urządzenia Aqua Quick. Klej jest gotowy do użycia w ciągu ok. 3 minut.
- SYSTEXX Active **Reno 938 PG AQ**: również wyposażony w efektywną technologię Aqua – i dodatkowo wstępnie zagruntowany za pomocą wysokiej jakości białych pigmentów. oznacza to konkretnie: że przypadku jasnych kolorów wystarcza jedna warstwa farby i to wszystko!
- SYSTEXX Active **Reno Smooth PG AQ:** włóknina szklana z technologią Aqua posiada specjalnie opracowaną powłokę klejącą na spodniej stronie, która ukrywa nierówności podłoża do ok. 1 mm. W taki sposób powstaje pozbawiona struktury, gładka powierzchnia – idealna do renowacji starych tkanin szklanych. Dzięki swoim szczególnym właściwościom umożliwia szybką i efektywną obróbkę, całkowicie bez czasochłonnych i brudzących prac związanych ze szpachlowaniem i szlifowaniem w celu przygotowania podłoża! Reno Smooth można bezpośrednio aplikować na rożne podłoża oraz inne tapety.

NOWOŚĆ

Reno Smooth

Stara tkanina szklana: zagruntować i tapetować na istniejącej okładzinie.

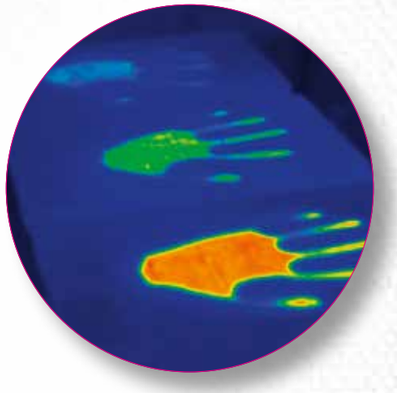
Reno 938

Tynki surowe (do 2 mm): zagruntować i tapetować na istniejącym podłożu za pomocą Reno 938.

Reno 938

Płyty OSB: obrobić fugi, nałożyć podkład uszczelniający i tapetować na istniejącym podłożu za pomocą Reno 938.

Przykłady zastosowań



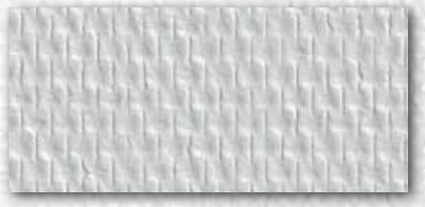
Przekonaj się o naukowo potwierdzonej skuteczności SYSTEXX Active AcousTherm. Potwierdza to nagranie wykonane w Bayerisches Zentrum für Angewandte Energieforschung e.V. - wystarczy po prostu zeskanować kod QR.

Temperatura powierzchni ściany:
20 °C przy zastosowaniu SYSTEXX AcousTherm

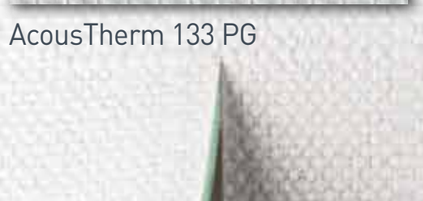
Temperatura powierzchni ściany:
18 °C bez zastosowania SYSTEXX AcousTherm

NOWOŚĆ

AcousTherm Glassfleece



AcousTherm 133 PG



AcousTherm 904 RW

OSZCZĘDZA ENERGIĘ, ZMNIEJSZA HAŁAS

SYSTEXX ACTIVE ACOUSTHERM

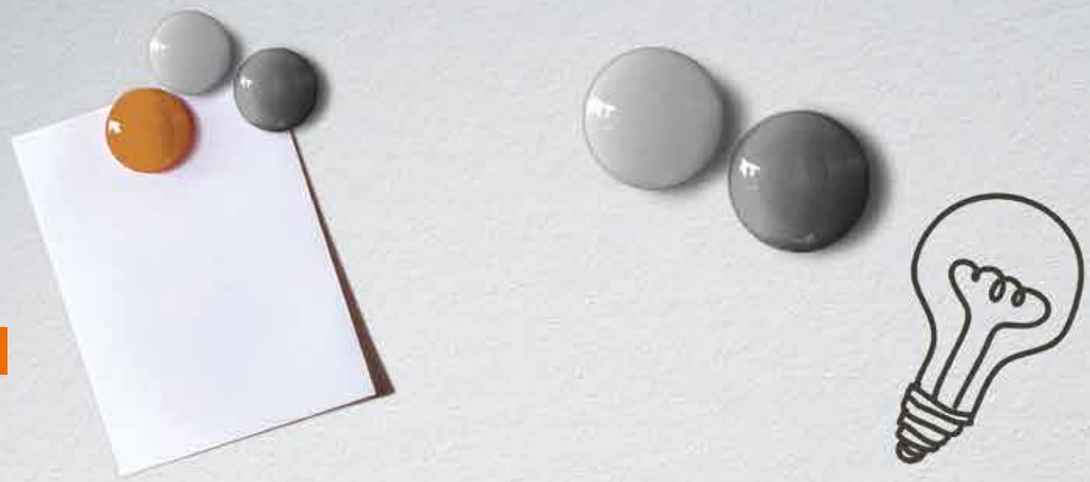
SYSTEXX Active AcousTherm – zamalowany lub niezamalowany – osiąga swój efekt dzięki zamkniętemu powietrzu, które z jednej strony zatrzymuje ciepło w pomieszczeniu, a z drugiej strony tłumi pogłos. Znacznie poprawia to akustykę pomieszczenia. Dzięki właściwościom pochłaniania dźwięku tkaniny szklane AcousTherm zostały sklasyfikowane **w klasie pochłaniania dźwięku E**. Wysoka wydajność przy grubości materiału wynoszącej zaledwie 3,0 mm.

Ponadto dzięki **SYSTEXX Active AcousTherm utrata ciepła przez ścianę jest mniejsza o 10%**. Temperaturę pomieszczenia można podnieść dzięki AcousTherm **do czterech razy szybciej** do komfortowego poziomu a komfortowa temperatura pomieszczenia jest osiągana szybciej, co odpowiada **względnej oszczędności wynoszącej 2° C**. Naturalny cykl cieplny pozostaje zachowany, a punkt rosy nie ulega przesunięciu.

IMPONUJĄCE!

PRZETESTOWANE CECHY SYSTEXX

Tkaniny szklane AcousTherm osiągają współczynnik pochłaniania dźwięku α_w 0,25 (H) i praktyczny współczynnik pochłaniania dźwięku α_p do 0,7.



ŁATWE TAPETOWANIE POWIERZCHNI MAGNETYCZNYCH

SYSTEXX ACTIVE MAGNETIC

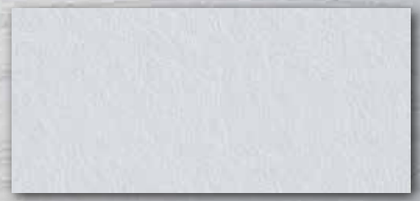
Niezależnie od tego, czy chodzi o tablicę informacyjną, powierzchnię prezentacyjną czy ścianę do zapisywania notatek i pomysłów: dzięki asortymentowi **SYSTEXX Active Magnetic** nie musisz się już ograniczać do nieporęcznych fipchartów, tablic korkowych czy oprawionych tablic suchościeralnych. Interaktywne powierzchnie można łatwo pokryć okładziną w dowolnym formacie. Tylna strona okładzin pokryta jest warstwą magnetycznie aktywną, strona widoczna może być opcjonalnie pokryta szczególnie delikatną tkanina szklaną (**Magnetic 139 PG**) lub idealnie gładką włókniną szklaną (**Magnetic Glassfleece PG**). Okładziny można wielokrotnie malować, wtapiają się one w pomieszczenie praktycznie bez widocznych spoin i nie generują pola magnetycznego ani nie zakłócają sieci telefonów komórkowych bądź Wi-Fi.

Szczegółowe informacje

ROZWIĄZANIE ALL-IN-ONE

SYSTEXX ACTIVE MAGNETIC WHITEBOARD

Dzięki **SYSTEXX Active Magnetic Whiteboard** można pokryć okładziną inteligentną, wielofunkcyjną powierzchnię w mgnieniu oka. Bez farby magnetycznej lub płyt magnetycznych, bez odrębnej warstwy farby - tablica suchościeralna nigdy nie była na ścianie w tak szybki i czysty sposób! Kreatywność bez granic: obojętnie czy za pomocą klasycznych markerów do tablic suchościeralnych czy też za pomocą kredek z wyjątkowo miękkim wkładem przeznaczonych specjalnie dla dzieci.



Magnetic Glassfleece PG

Magnetic Whiteboard matt

Magnetic 139 PG

KAŻDA SEKUNDA SIĘ LICZY

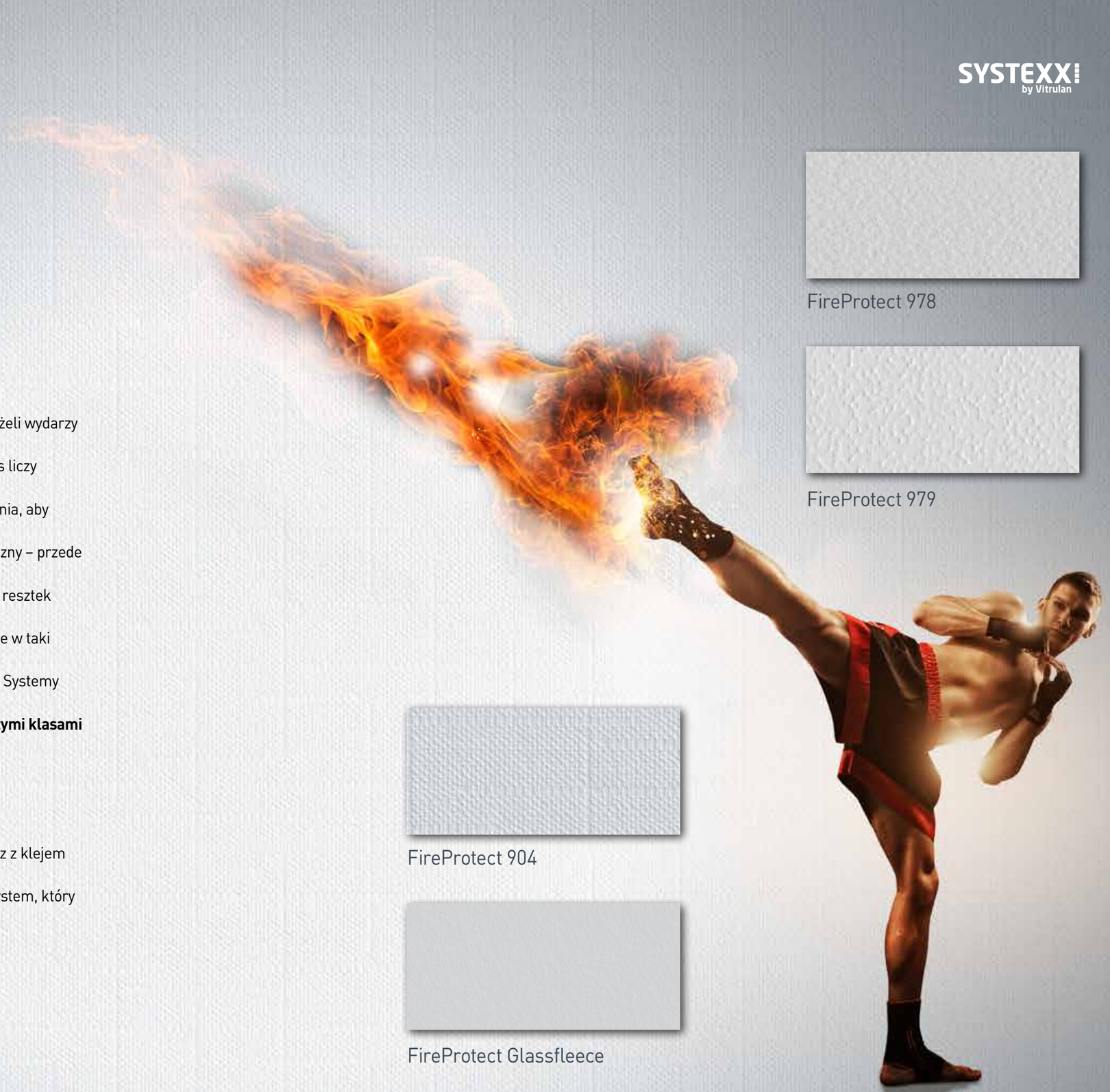
SYSTEXX ACTIVE FIRE PROTECT

Oczywiście mamy nadzieję, że nigdy się to nie wydarzy. Lecz co będzie, jeżeli wydarzy się to jednak z powodu wady technicznej lub braku ostrożności? Wówczas liczy się każda sekunda, w której produkt zapobiega rozprzestrzenianiu się ognia, aby ratować swoje życie lub życie innych osób. Nie tylko ogień jest niebezpieczny – przede wszystkim szybko rozprzestrzeniający się dym pozbawia ludzi orientacji i resztek tlenu. Zwłaszcza obiekty o dużym natężeniu ruchu musza być wyposażone w taki sposób, aby w razie pożaru było wystraczająco dużo czasu na ewakuacje. Systemy takie jak **SYSTEXX Active FireProtect**, które charakteryzują się **najwyższymi klasami pożarowymi**, mogą pomóc uzyskać cenne minuty na ewakuację.

SYSTEXX Active FireProtect składa się z czterech produktów, które wraz z klejem systemowym „SYSTEXX Active FireProtect Glue" tworzą certyfikowany system, który osiąga **klasę pożarową A2-s1, d0**; co oznacza, że **jest niepalny**!

Reakcja na ogień zgodnie z normą EN 13501-1 (2010): A2-s1, d0
(Przetestowano w systemie klej/okładzina ścienna)

- A2 – jest niepalny
- s1 – w przypadku pożaru nie powstaje dym lub powstaje go bardzo mało
- d0 – w przypadku pożaru nie dochodzi do kapania płonących kropli



FireProtect 978

FireProtect 979

FireProtect 904

FireProtect Glassfleece

Przekonaj się o udowodnionej skuteczności SYSTEXX Active FireProtect na podstawie wideo.

Zakady produkcyjne Grupy Vitrulan znajdują się w dwóch niemieckich lokalizacjach: w Marktschorgast (Kulmbach) i Haselbach (Sonneberg) oraz w Mikkeli w Finlandii.

Okładziny tapetowe z tkanin szklanych i włókniny szklanej, nowoczesne ogrzewanie płaszczyznowe na podczerwień na bazie tkanin szklanych oraz tekstylia techniczne z włókien szklanych, syntetycznych i węglowych to podstawowe produkty Grupy Vitrulan.

Vitrulan Textile Glass produkuje ekstremalnie wytrzymałe, odporne na ścieranie się, bardzo trwałe i wielozadaniowe okładziny naścienne. Szeroki asortyment o klasycznym dizajnie jest uzupełniony o innowacyjne produkty z dodatkowymi funkcjami. Trwałość wnętrz i najwyższa jakość produktów to obecnie najważniejsze aspekty.

THIRD-PARTY VERIFIED EPD ISO 14025 and EN 15804 Institut Bauen und Umwelt e.V.

NASZ SERVICE

- Chętnie udzielimy Państwu informacji osobiście
- Darmowe próbki produktów można zamówić na stronie **www.systexx.com**
- Wszelkie broszurki, teksty przetargowe, dokumentacje techniczne i certyfikaty można pobrać via Download

09/2026 | © Vitrulan Group. Wszystkie informacje bez gwarancji.

SYSTEXX by Vitrulan

systexx@vitrulan.com | www.systexx.com
SYSTEXX by Vitrulan jest marką Vitrulan Textile Glass GmbH

Vitrulan Textile Glass GmbH | Bernecker Str. 8 | 95509 Marktschorgast | Niemcy
T +49 (0) 9227 77 0 | F +49 (0) 9227 77 700 | www.vitrulan.com
Przedsiębiorstwo grupy Vitrulan

Informacje na temat ochrony danych: www.vitrulan.com/pl/obowiazek-informacyjny