

Informacja dla mediów

Warszawa, 12 stycznia 2026 r.

Nowość Deventer: silikonowa uszczelka zewnętrzna do suchego szklenia

Deventer, producent systemów uszczelnień należący do Grupy Roto, wprowadza nową generację uszczelki do suchego szklenia okien drewniano-aluminiowych. Silikonowy profil uszczelniający - DS 7354c - kompensuje tolerancję między szybą i aluminiową nakładką, po zewnętrznej stronie okna. Nowość zaprezentowana zostanie na targach Fensterbau Frontale 2026 na stoisku Roto City.

Uszczelnienie zewnętrznej strony okien drewniano-aluminiowych wymaga precyzyjnego osadzenia szyby w profilu. Dotychczas większość tolerancji wymiarowych szyby zespolonej przejmowała uszczelka montowana od strony wewnętrznej, co zmuszało producentów okien do utrzymywania w magazynie uszczelek o różnych grubościach. Nowa koekstrudowana uszczelka zewnętrzna firmy Deventer zmienia to podejście - wyjątkowo łatwa w montażu i elastyczna po raz pierwszy umożliwia kompensację tolerancji także po stronie zewnętrznej okna. Rozwiązanie to znacząco upraszcza proces szklenia, zapewniając jednocześnie trwałe i elastyczne uszczelnienie połączenia między aluminiową nakładką a szybą, nawet przy szczelinach do 6,5 mm.

Niezawodne uszczelnienie zewnętrzne

Część uszczelniająca uszczelki DS 7354c została wykonana z wyjątkowo elastycznej pianki silikonowej, która wraz ze wzrostem nacisku zapewnia równomierną kompresję. Kompresja jest w całości przejmowana przez część uszczelniającą, bez wyraźnego odkształcania materiału na boki, co w przypadku niektórych uszczelek z piórkim montażowym bywa zauważalne i odbierane jako niekorzystne wizualnie.

Proste szklenie na placu budowy

Profil uszczelniający DS 7354c można montować bezpośrednio na placu budowy, niezależnie od temperatury zewnętrznej. Znacząco ułatwia to realizację fasad słupowo-ryglowych, które są szklone dopiero na etapie montażu. Dzięki wysokiej elastyczności oraz bardzo dobrym właściwościom obróbczym nowa uszczelka sprawdza się również jako część zamienna podczas prac serwisowych i konserwacyjnych okien drewniano-aluminiowych w systemie suchego szklenia.

Ręcznie lub maszynowo

Silikonowa uszczelka szybowa DS 7354c została wyposażona w zabezpieczenie przed rozciąganiem, co pozwala na bezpieczne zakładanie jej na narożach. Dzięki temu nadaje się zarówno do montażu ręcznego, jak i maszynowego. To istotna cecha dla producentów, którzy konsekwentnie zwiększają poziom automatyzacji produkcji i w perspektywie dążą do pełnej automatyzacji montażu profili uszczelniających.

Inwestycja w przyszłość

Opracowanie narzędzi do produkcji nowego profilu DS 7354c było dla Deventer i partnerów firmy poważnym wyzwaniem. To innowacja w zakresie systemu suchego szklenia, z dużym potencjałem do kolejnych zastosowań w branży okien drewnianych. „Nie odpuściliśmy, ponieważ jesteśmy przekonani, że ta konstrukcja profilu znacznie ułatwia stosowanie systemu suchego szklenia w stolarce drewnianej, a tym samym czyni go atrakcyjniejszym” – mówi Jürgen Daub, dyrektor ds. rozwoju produktu w Deventer.

Odporna na warunki atmosferyczne uszczelka jest dostępna standardowo w kolorach czarnym i szarym. Jedna szpula Deventer to 250 metrów bieżących. Europaleta obejmuje 12 szpul. Szpule i opakowanie zewnętrzne są wykonane z kartonu nadającego się do recyklingu.

Badania na zlecenie klienta

Roto i Deventer opracowują rozwiązania, które wspierają producentów stolarki w rozwijaniu jakości własnych wyrobów, a DS 7354c to jeden z owoców tej pracy. Profile uszczelnień o szczególnie dużej stabilności i wysokiej trwałości mogą być montowane maszynowo. Jak podkreśla Mike Piqueur, dyrektor zarządzający Deventer Profile GmbH: „Konstrukcja i właściwości tej uszczelki szybowej trafiają w sedno oczekiwań producentów okien drewnianych, poszukujących nowych rozwiązań i umożliwiających stosowanie zarówno w zautomatyzowanej linii produkcyjnej, jak i na budowie”.

Fensterbau Frontale 2026

Podczas nadchodzących targów Fensterbau Frontale 2026 w Norymberdze, firma Deventer zaprezentuje uszczelkę silikonową DS 7354c w formie zamontowanej bezpośrednio w elemencie okiennym. Odwiedzający będą mogli z bliska zobaczyć, jak nowy profil pracuje w rzeczywistym układzie konstrukcyjnym. Na stoisku Roto City w hali 1, nr 303/304, eksperci Deventer zaprezentują szereg najnowszych systemów uszczelniających do okien, elementów przesuwnych oraz drzwi zewnętrznych.

xxx

Zdjęcia:



Opracowana przez Deventer nowa uszczelka silikonowa DS 7354c przeznaczona do okien drewniano-aluminiowych. Koekstrudowana z dwóch materiałów silikonowych i zapewnia niezawodne uszczelnienie połączenia między aluminiową nakładką a szybą przy luzie przylgowym do 6,5 mm. Nowość zostanie zaprezentowana podczas targów Fensterbau Frontale 2026.

Image: Deventer

dry_glazing.jpg



Część uszczelniająca koekstrudowanego profilu silikonowego DS 7354c zewnętrznej uszczelki do okien drewniano-aluminiowych jest wykonana z wyjątkowo elastycznej pianki, która wraz ze wzrostem nacisku zapewnia równomierną kompresję. Nowość sprawdza się także jako uszczelka wymienna w ramach serwisu okien drewniano-aluminiowych.

Image: Deventer

Deventer_DS_7354c.jpg



Mike Piqueur, dyrektor zarządzający Deventer Profile GmbH (z prawej strony) i Jürgen Daub, dyrektor ds. rozwoju produktu w Deventer są przekonani, że ta konstrukcja profilu znacznie ułatwia stosowanie suchego systemu szklenia w stolarnie drewnianej, a tym samym czyni go atrakcyjniejszym. To innowacja w zakresie suchego systemu szklenia, z dużym potencjałem do kolejnych zastosowań w branży okien drewnianych.

Image: Roto Fenster- und Türtechnologie

Daub_Piqueur.jpg

xxx

Informacje dla mediów:

Roto Frank Okucia Budowlane Sp. z o.o. z siedzibą w Warszawie, utworzona w 1995 roku, jest dystrybutorem systemów okuć okiennych i drzwiowych Roto Frank AG na terenie Europy Północno-Wschodniej: Polski, Ukrainy, Litwy, Łotwy i Estonii. Asortyment Roto obejmuje okucia i klamki do okien i drzwi rozwierno-uchylnych, przesuwnych, harmonijkowych, a także zamki, zawiasy i progi, akcesoria do szklenia oraz elektroniczne wyposażenie dodatkowe. Ponad 8000 artykułów z gamy różnych rozwiązań łączy bezpieczeństwo, zarządzanie energią i komfort w budynkach.

Innowacyjne niezawodne okucia produkowane są w 18 zakładach Roto na całym świecie Grupa Roto Frank, której początki sięgają 1935 roku, jest światowym liderem w produkcji okuć do systemów rozwierno-uchylnych, oraz producentem okien dachowych – reprezentowanym w Polsce przez drugą spółkę Roto Okna Dachowe. Więcej informacji można znaleźć na stronie internetowej: www.roto-frank.pl.

Kontakt dla mediów:

Monika Pezda, kierownik ds. projektów komunikacji marketingowej Roto Europa Północno-Wschodnia e-mail: Monika.pezda@roto-frank.com