

[Akceptuje](#)

W ramach naszej witryny stosujemy pliki cookies w celu świadczenia państwu usług na najwyższym poziomie, w tym w sposób dostosowany do indywidualnych potrzeb. Korzystanie z witryny bez zmiany ustawień dotyczących cookies oznacza, że będą one zamieszczone w Państwa urządzeniu końcowym. Możecie Państwo dokonać w każdym czasie zmiany ustawień dotyczących cookies. Więcej szczegółów w naszej [Polityce Prywatności](#)

[Portal](#) [Informacje](#) [Katalog firm](#) [Praca](#) [Szkolenia](#) [Wydarzenia](#) [Porównania międzylaboratoryjne](#)
[Kontakt](#)



[Laboratoria](#)
[.net](#)
[Innowacje](#)
[Nauka](#)
[Technologie](#)



[Logowanie](#) [Rejestracja](#) [pl](#)

Newsletter

zapisz się

Naukowy styl życia

Nauka i biznes

- [Nowe technologie](#)
- [Felieton](#)
- [Tygodnik "Nature"](#)
- [Edukacja](#)
- [Artykuły](#)
- [Przemysł](#)

[Strona główna](#) > [Informacje](#)

Wyposażaj laboratorium bez przykrych niespodzianek

Niespodzianki bywają różne. Najczęściej kojarzą nam się z czymś przyjemnym... urodzinowy prezent od przyjaciół? Jak najbardziej! Co myślimy gdy niespodzianka dotyczy naszej pracy w laboratorium? To już inne uczucie.

Przy wyborze ważnych elementów wyposażenia naszego miejsca pracy często ma znaczenie budżet jakim dysponujemy oraz zapewnienia niektórych dostawców, że w naszym budżecie jesteśmy w stanie otrzymać absolutnie doskonałą jakość. Niestety często po jakimś czasie, czasem bardzo niedługim, przekonujemy się, że tak to nie działa. Przykłady można mnożyć ale chciałbym tutaj zaznaczyć jeden, z którymi ostatnio mieliśmy do czynienia. Zlewy i blaty ceramiczne. Wiadomo najwyższa odporność i długoletnie użytkowanie bez problemów.



Jak widać jednak na załączonym przykładzie to co często jest dostarczane na blaty i zlewy nie zawsze spełnia wymogi ceramiki technicznej do laboratoriów. Niektórzy producenci stosują technologię glazurowania chemicznego co może powodować rozwarstwianie się i złuszczenie powierzchni glazurowanej i doprowadzić do uszkodzeń powierzchni roboczej zlewu lub blatu. Taka technologia produkcji powoduje też pojawianie się na początku niewidocznych mikropęknięć, które po jakimś czasie doprowadzają do stanu jaki widzimy na zdjęciu.

Technologia produkcji blatów i zlewów Fridurit opiera się na zasadzie, że rdzeń blatu i jego powierzchnia są z tego samego materiału. Pod wpływem temperatury powierzchnia ulega zeszkliwieniu ale nie istnieją żadne naprężenia pomiędzy rdzeniem a powierzchnią co sprawia, że powierzchnia blatu jest odporna na pęknięcie i złuszczenie się.

Zapraszamy do zapoznania się z ofertą [zlewów ceramicznych](#).

/Paweł Chrzęszcz/

<https://laboratoria.net/aktualnosci/28508.html>



23-06-2026

[Flexicon FPC50 w dydaktyce pracy laboratoryjnej](#)

Dostawca szkoleń aptaskil przygotowuje wykwalifikowanych specjalistów.



22-06-2026

Blisko 2,8 mln zł na badania nad terapią

Opracowanie strategii leczenia nowotworów odpornych na terapię.



22-06-2026

Studenci AGH zaprezentowali swój najnowszy bolid elektryczny

Pojazd powstał z myślą o udziale w zawodach inżyniersko-wyścigowych.



22-06-2026

Naukowcy sprawdzili, czy protony są wieczne

W badaniach uczestniczyły polskie ośrodki.



22-06-2026

Polska wśród krajów z najniższym poziomem stresu psychicznego

Wśród ukraińskich uchodźców.



22-06-2026

Życie seksualne coraz częściej przenosi się do świata technologii

Sfera ta rośnie szybciej niż wiedza o jej wpływie na ludzką seksualność.



22-06-2026

Przyjemnych snów życzy anestezjolog

Wystarczy przestrzegać protokołu znieczulenia.



22-06-2026

Za mało siedzenia także może szkodzić

Od lat lekarze i naukowcy powtarzają, że należy mniej siedzieć i więcej się ruszać.

Informacje dnia: [Flexicon FPC50 w dydaktyce pracy laboratoryjnej](#) [Blisko 2,8 mln zł na badania](#)

[nad terapią Studenci AGH zaprezentowali swój najnowszy bolid elektryczny](#) [Naukowcy sprawdzili, czy protony są wieczne](#) [Polska wśród krajów z najniższym poziomem stresu psychicznego](#) [Życie seksualne coraz częściej przenosi się do świata technologii](#) [Flexicon FPC50 w dydaktyce pracy laboratoryjnej](#) [Blisko 2,8 mln zł na badania nad terapią](#) [Studenci AGH zaprezentowali swój najnowszy bolid elektryczny](#) [Naukowcy sprawdzili, czy protony są wieczne](#) [Polska wśród krajów z najniższym poziomem stresu psychicznego](#) [Życie seksualne coraz częściej przenosi się do świata technologii](#) [Flexicon FPC50 w dydaktyce pracy laboratoryjnej](#) [Blisko 2,8 mln zł na badania nad terapią](#) [Studenci AGH zaprezentowali swój najnowszy bolid elektryczny](#) [Naukowcy sprawdzili, czy protony są wieczne](#) [Polska wśród krajów z najniższym poziomem stresu psychicznego](#) [Życie seksualne coraz częściej przenosi się do świata technologii](#)

Partnerzy