



Politechnika Łódzka

Akademickie Centrum Sportowo-Dydaktyczne PŁ „Zatoka Sportu”

Łódź, dnia 21 marca 2023 r.

REFERENCJE

Uprzejmie informujemy, że firma AMPLUS, z siedzibą w Łodzi przy ul. Aleksandrowskiej 191, była dostawcą zewnętrznej folii okiennej SILVER DUO STANDARD, dla naszego obiektu.

Przez kilka lat po otwarciu basenu w roku 2017 mieliśmy spory problem z usuwaniem glonów pojawiających się w wodzie i na ścianach bocznych basenu olimpijskiego.

Technologia wody basenowej nie była wystarczająca do zatrzymania rozwoju tego typu zanieczyszczeń organicznych. Według dostępnych opracowań, główną przyczyną rozwoju glonów w wodzie był dostęp do niej fal ultrafioletowych, oraz fal świetlnych, które stymulują fotosyntezę, i tym samym aktywują wzrost glonów.

Po zastosowaniu ww. folii w roku 2021 i wyklejeniu nią witryn proces rozwoju glonów uległ zdecydowanemu ograniczeniu. Zahamowaniu uległ ich rozwój zarówno na ścianach basenu, dnie, jak i w toni wodnej.

DYREKTOR
Akademickiego Centrum Sportowo-Dydaktycznego
Politechniki Łódzkiej „Zatoka Sportu”

mgr inż. Witold Nykiel