


# Wielki potencjał małej retencji

Suma rocznych opadów atmosferycznych na terenie Polski nie ulega dużym zmianom. Zmienia się jednak ich dynamika. W ciągu ostatnich lat możemy zaobserwować znacznie więcej nawalnych deszczy oraz długich okresów bez opadów.

Jednym ze sposobów na łagodzenie skutków zmieniających się warunków klimatycznych jest tzw. mała retencja. Polega ona na gromadzeniu wody w niewielkich zbiornikach, zarówno naturalnych jak i tych sztucznych, takich jak ogrodowe oczka wodne czy baseny.

Do budowy tego typu zbiorników doskonale nadają się nasze produkty!



Roczny bilans wodny za 2023 rok po raz kolejny wykazał wynik negatywny\*

Na terenie Polski, wraz ze wzrostem średniej temperatury powietrza, coraz częściej występują lokalne podtopienia i powodzie. Ich konsekwencją są niedobory wody oraz susze.

## PUREX AM



Polimocznikowa powłoka natryskowa, która powstaje na placu budowy w wyniku reakcji między dwoma składnikami. Powłoka nie ma łączeń i zapewnia doskonałą przyczepności do betonu i stali, a czas wstępnego utwardzenia to kilka sekund. Gotowa warstwa ochronna może być użytkowana już po 24 godzinach, jest elastyczna, przez co jest w stanie zapewnić szczelność nawet przy drobnych przemieszczeniach podłoża.

## PURPRIMER C



Dwuskładnikowy, poliuretanowy grunt do betonu, stosowany przed aplikacją powłoki polimocznikowej. Poprawia przyczepność polimocznika do betonu i bardzo dobrze penetruje jego pory, wzmacniając tym samym jego powierzchnię.

## FLEXPUR 50

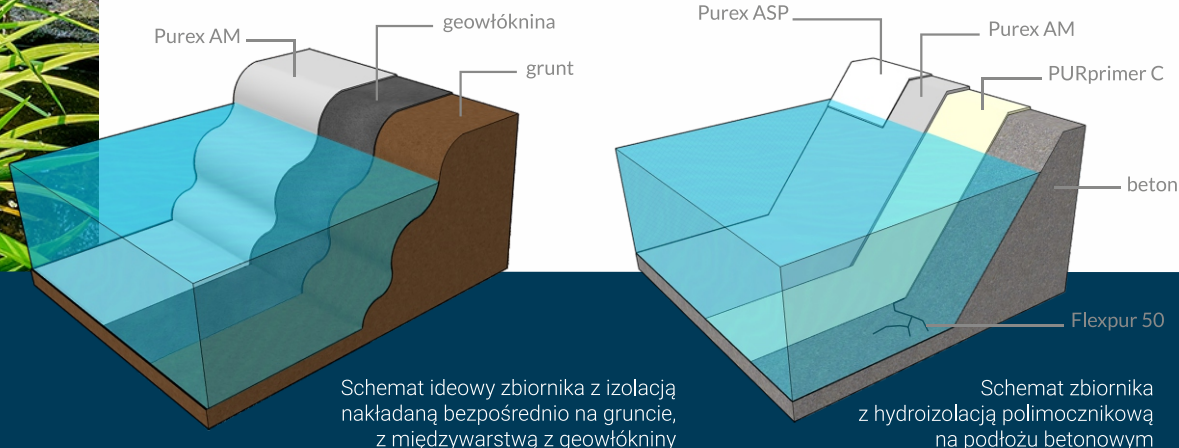


Jednoskładnikowa masa uszczelniająca do podłoża betonowych. Może być stosowana do wypełniania dylatacji, fazowania narożników, przy jednoczesnej ochronie warstw hydroizolacji przed pęknięciami wynikającymi z "pracy" konstrukcji. Produkt jest trwale elastyczny, co zapewnia trwałe zabezpieczenie łączeń.

## PUREX ASP



Dwuskładnikowa powłoka polimocznikowa, którą można nakładać ręcznie. Jest polimocznikiem o zwiększonej odporności na promieniowanie UV, przez co zapewnia stabilny kolor warstwie Purex AM, wystawionej na działanie słońca.



Schemat ideowy zbiornika z izolacją nakładaną bezpośrednio na gruncie, z międzywarstwą z geowłókniny

Schemat zbiornika z hydroizolacją polimocznikową na podłożu betonowym

