

ZAPOBIEGANIE WYKWITOM

Zjawiska atmosferyczne działające w ciągu roku na ogrodzenia betonowe z bloczków mogą powodować blaknięcie kolorów, pojawienie się porostów i grzybów, lub powstawanie zacieków oraz wykwitów węglanowych i wapniowych.

Wilgoć powoduje, że sole zawarte w zaprawie ulegają rozpuszczeniu. Następnie woda wraz z rozpuszczonymi związkami chemicznymi przemieszcza się na zewnątrz muru mikroskopijnymi kapilarami. Na powierzchni w naturalny sposób następuje schnięcie, a po odparowaniu wody dochodzi do krystalizacji soli, czego efektem jest brzydki zacieki o białej barwie. Jest to naturalne i powszechne zjawisko.

Dlatego należy chronić bloczki łupane przed wilgocią na wszystkich etapach budowy. Od transportu, przez składowanie, po cały proces murowania. W czasie przechowywania bloczków na miejscu budowy, należy je nakryć od góry folią budowlaną oraz umieścić na podłożu nie pozwalającym na przedostanie się wody od strony gruntu.

Ważne jest też precyzyjne wykonawstwo. Prace murarskie powinno się wykonywać w ciepłe, suche dni oraz każdorazowo zabezpieczać wzniesiony już fragment muru na wypadek niespodziewanego deszczu.

Należy także, żeby jeszcze bardziej zminimalizować ryzyko powstawania wykwitów, odpowiednio impregnować powierzchnię ogrodzenia. Stosujemy do tego specjalne, bezbarwne impregnaty, takie jak do kostki brukowej, nakładając je pędzlem bądź natryskowo.

W przypadku gdy jednak wykwit mimo wszystko wystąpią, można temu zaradzić za pomocą preparatów czyszczących. Stosowane są one do materiałów takich jak modułowe ogrodzenia betonowe, ale także do betonowej kostki brukowej czy cegły klinkierowej.

Preparat należy nałożyć na powierzchnię przy pomocy pędzla lub natryskiwaczem na brudną nawierzchnię i odczekać kilka minut. Podczas nakładania preparatu pojawia się piana, której intensywność zależy od stopnia zabrudzenia ogrodzenia. Nakłada się go kilka razy bez zmywania aż do momentu zaniku piany. Jeśli wykwit są usuwane z materiałów budowlanych, lepiej nie zmywać nawierzchni wodą, ponieważ mogą pojawić się tzw. wtórne wykwit, które mogą być nawet bardziej intensywne.

Po wyczyszczeniu ogrodzenia z wykwitów należy odczekać 3 do 5 dni, by zaimpregnować całą jego powierzchnię.

Impregnat zwiększa odporność ogrodzeń na wszelkie zabrudzenia oraz niekorzystne warunki atmosferyczne i do tego jednocześnie poprawia wygląd ogrodzenia: zmniejsza jego ścieralność i wzmacnia kolor.

Odpowiednia pielęgnacja i zabezpieczenie betonowego ogrodzenia przedłuży jego trwałość i naturalny wygląd. Wystarczy pamiętać o okresowej konserwacji (zaleca się przeprowadzanie zabiegu średnio co 2-5 lat)