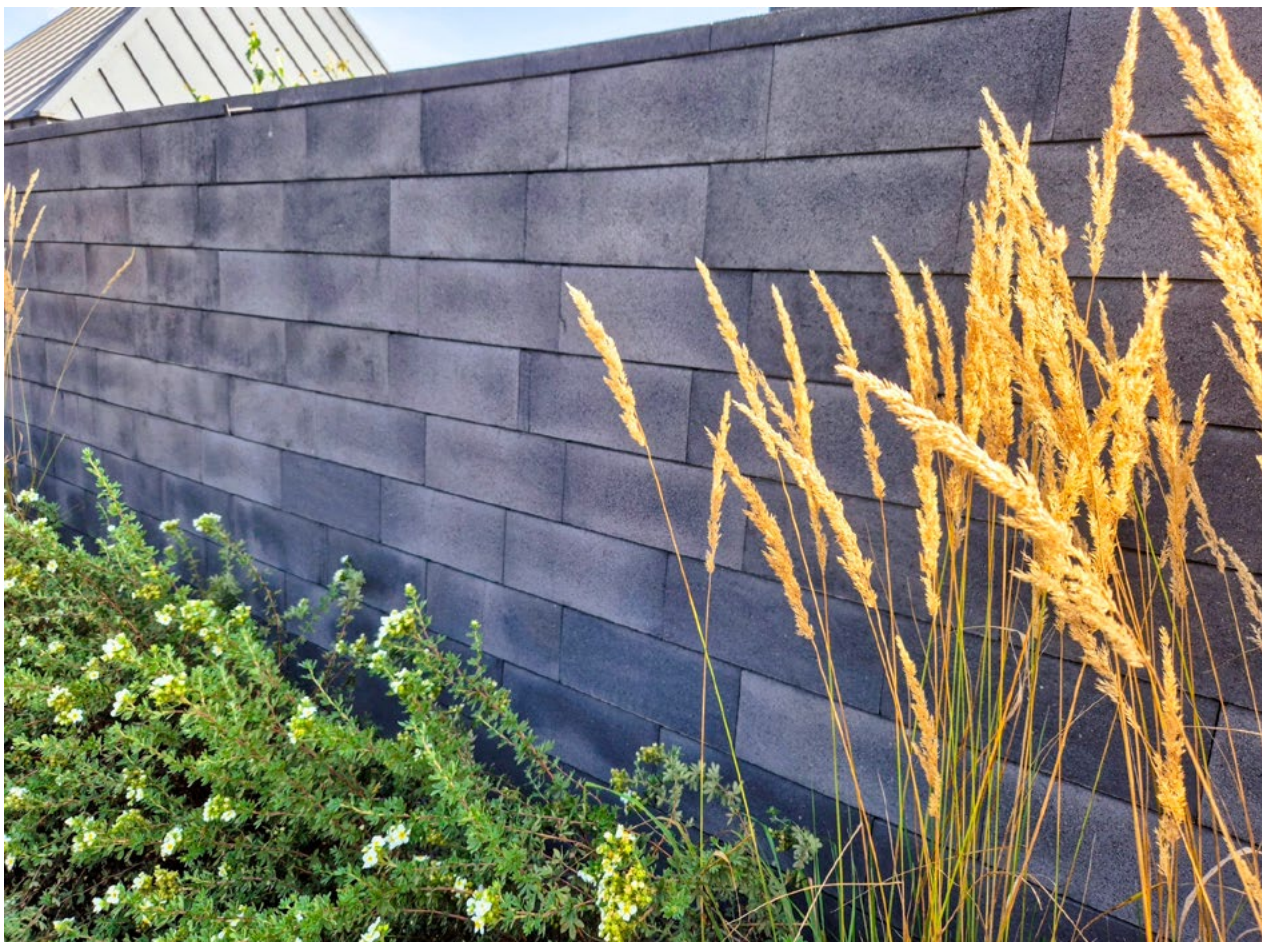


Ochrona powierzchniowa betonu – dlaczego warto zadbać o hydrofobizację ogrodzeń, kostki brukowej i płyt tarasowych?

Beton, choć niezwykle trwały, z biegiem czasu może ulegać degradacji pod wpływem czynników atmosferycznych, takich jak deszcz, śnieg, mróz czy promieniowanie UV. Woda, wnikając w strukturę betonu, powoduje jego stopniowe niszczenie, co może prowadzić do powstawania pęknięć, łuszczenia się powierzchni oraz spadku estetyki. Na szczęście istnieje skuteczny sposób, aby przedłużyć żywotność betonowych elementów w ogrodzie – hydrofobizacja.



Czym jest hydrofobizacja betonu?

Hydrofobizacja to proces impregnacji powierzchni betonowych, który ma na celu zmniejszenie chłonności wody przez materiał. Specjalne preparaty hydrofobizujące wnikają w pory betonu, tworząc barierę ochronną, która zapobiega wnikanii wilgoci, ale jednocześnie pozwala na oddychanie powierzchni, co jest kluczowe dla utrzymania jej zdrowia i trwałości.

Dlaczego hydrofobizacja ogrodzeń betonowych jest konieczna?

Ogrodzenia betonowe są wystawione na działanie różnorodnych czynników atmosferycznych przez cały rok. Deszcz, śnieg, mróz, promieniowanie UV czy zmienne temperatury powodują, że beton wchłania wodę, co może prowadzić do jego pęknięcia i kruszenia. Woda, która dostaje się do wnętrza betonu, zamarza w zimie, a to





z kolei rozszerza pory, co przyspiesza proces degradacji.

Hydrofobizacja ogrodzeń betonowych zapobiega wchłanianiu wody, chroniąc je przed niszczeniem. Dodatkowo, dzięki impregnacji, ogrodzenia są odporne na zabrudzenia, wykwity solne oraz rozwój glonów i mchów. To wszystko sprawia, że betonowe ogrodzenia zachowują swój estetyczny wygląd na dłużej, co jest istotne z punktu widzenia właścicieli domów, którym zależy na schludnym otoczeniu.

Kostka brukowa – hydrofobizacja kluczem do długowieczności

Kostka brukowa to kolejny element, który wymaga szczególnej uwagi. Jest ona narażona na intensywne obciążenia mechaniczne, takie jak ruch pojazdów,

ale również na wpływ czynników atmosferycznych. Woda, która wnika w pory kostki, może powodować jej osłabienie, a w zimie – zamarzając – prowadzi do pęknięcia nawierzchni. Regularna hydrofobizacja kostki brukowej pozwala na uniknięcie tych problemów.

Impregnowana kostka brukowa jest znacznie bardziej odporna na zabrudzenia – oleje, smary, czy sól używana w zimie na podjazdach przestają stanowić zagrożenie dla jej wyglądu. Ponadto, hydrofobizacja ułatwia czyszczenie kostki, co jest praktyczne w codziennej pielęgnacji. Dzięki odpowiedniej impregnacji, nawierzchnia na długo zachowuje swój pierwotny wygląd i funkcjonalność, co ma szczególne znaczenie dla właścicieli domów, którzy chcą dbać o estetykę swojego otoczenia.

Płyty tarasowe – nie tylko estetyka, ale i bezpieczeństwo

Płyty tarasowe pełnią zarówno funkcję estetyczną, jak i użytkową. Odpowiednia hydrofobizacja nie tylko poprawia ich wygląd, ale także zwiększa bezpieczeństwo użytkowników tarasu. Wilgoć, która wnika w pory płyt, nie tylko powoduje ich niszczenie, ale także zwiększa ryzyko poślizgnięcia się na mokrej nawierzchni. Zaimpregnowane płyty tarasowe są bardziej odporne na nasiąkanie wodą, co zmniejsza ryzyko wypadków, zwłaszcza w sezonie jesienno-zimowym.

Dodatkowo, hydrofobizacja chroni taras przed plamami, wykwitami solnymi oraz zabrudzeniami wynikającymi z użytkowania tarasu, takimi jak rozlany napój, tłuszcz z grilla czy inne zabrudzenia. Dzięki temu płyty tarasowe łatwiej utrzymać w czystości, a taras wygląda estetycznie przez wiele lat.

Jakie produkty do hydrofobizacji warto wybrać?

- **IMPREGNAT DO OGRODZEŃ HYDROFOBIZUJĄCY** – skutecznie chroni przed wilgocią, wykwitami.
- **KOLORBRUK** impregnat bezbarwny do kostki brukowej i płyt tarasowych.

Podsumowanie

Hydrofobizacja powierzchni betonowych to jeden z najskuteczniejszych sposobów na przedłużenie ich trwałości i zachowanie estetyki. Ogrodzenia betonowe, kostka brukowa oraz płyty tarasowe, które są regularnie impregnowane, są bardziej odporne na działanie wody, zabrudzenia oraz czynniki atmosferyczne. Warto zainwestować w odpowiednie preparaty do hydrofobizacji, aby cieszyć się pięknym i funkcjonalnym otoczeniem domu przez długie lata.



AKSIL



AKSIL
Fabryka Specjalistycznych
Wyrobów Lakierowych
Sp. z o.o.
 Pustków 363D, 39-205 Pustków
 tel. 14 682 76 14
www.aksil.pl
aksil@aksil.pl