

Biały nalot, który pojawia się czasem na nowo ułożonej nawierzchni z betonowej kostki brukowej, jest dla niektórych inwestorów przykrym zaskoczeniem. Producenci materiałów nawierzchniowych uspokajają: jest to zjawisko całkowicie normalne i nie ma wpływu na jakość i trwałość kostki brukowej. I jest sposób na jego usunięcie.



Betonowa **kostka brukowa** to jeden z najpopularniejszych materiałów służących do budowy ścieżek, alejek ogrodowych, tarasów czy podjazdów. Jest trwała i łatwa do ułożenia. Tym, co może martwić niektórych inwestorów, to pojawiające się czasami na nowych kostkach białe wykwity.

Skąd się biorą przebarwienia?

Powstają one w wyniku naturalnych procesów fizycznych i chemicznych, do jakich dochodzi przy produkcji **materiałów nawierzchniowych**. Białe plamy są niczym innym jak osadem wapiennym.

"Z pewnością ich obecność nie może być powodem do złożenia reklamacji. Polskie normy dotyczące wyrobów betonowych dopuszczają występowanie wapiennych przebarwień powstających w wyniku naturalnego dojrzewania betonu. O niskiej jakości produktu mogą świadczyć na przykład widoczne spękania, istotne różnice w strukturze powierzchni kostek, brudne plamy. Wady te są podstawą do reklamacji" - wyjaśnia Mariusz Panek z ABW Superbruk, producenta kostki brukowej i płyt tarasowych.

Czy białe naloty na kostce znikną same?

Wapienne przebarwienia na betonowej kostce brukowej są zjawiskiem przejściowym, ale nie znikną same. Podczas użytkowania nawierzchni będą się one zmniejszały w sposób naturalny, poprzez wycieranie i wypłukiwanie, aż po kilku, kilkunastu miesiącach od ich pierwszego pojawienia się w ogóle nie będą widoczne. Proces ten można przyspieszyć, stosując specjalistyczne preparaty do usuwania wapiennych nalotów.

Przed przystąpieniem do pracy warto jednak pamiętać o zachowaniu szczególnej ostrożności. Stosowanie takich środków wiąże się m.in. z ryzykiem zmiany zabarwienia kostek, odsłonięciem kruszywa w warstwie ścieralnej. Dlatego zanim preparat zostanie zastosowany, najlepiej przeprowadzić próbę na wybranym, małym fragmencie nawierzchni.

Można również rozważyć zastosowanie specjalnych preparatów do **impregnacji betonu**. Zabezpieczone w ten sposób kostki będą odporne na wnikanie wody. Nawierzchnia będzie bardziej odporna na plamy pochodzące z produktów spożywczych, takich jak np. kawa, sok czy przyskający tłuszcz powstający podczas grillowania, zabrudzenia od opon samochodowych, olejów mineralnych czy trawy.

Jak czyścić i pielęgnować nawierzchnię z kostki brukowej?

Podstawą **pielęgnacji nawierzchni** jest jej regularne mycie - dwa, trzy razy w roku oraz usuwanie roślin pomiędzy szczelin poszczególnych kostek. Do czyszczenia można użyć myjki ciśnieniowej wyposażonej w przystawkę rotacyjną. Po zabiegu, jeżeli zachodzi taka konieczność, można uzupełnić fugi - piaskiem lub przeznaczonymi do tego celu preparatami.

Miejscowe zabrudzenia powstałe z produktów spożywczych są łatwe do usunięcia, jeśli zastosuje się preparat powstały z wymieszania wody z dowolnym płynem do mycia naczyń w stosunku 1:3. Tak przygotowany roztwór należy nanieść na zabrudzoną powierzchnię, pozostawić od 1,5 do 2 godzin, po czym spłukać. Jeśli plama nie chce ustąpić, całą operację należy powtórzyć.

Zobacz galerię: [Kostka w ogrodzie](#)

Na zabrudzenia szczególnie narażone są przydomowe parkingi i podjazdy. Smary czy oleje usuwa się miejscowo za pomocą specjalistycznych środków. Kostka brukowa to materiał, który może posłużyć wiele lat, zachowując swoje parametry techniczne oraz estetyczny wygląd. Jednak, aby nasze oczekiwania dotyczące trwałości produktu zostały spełnione, konieczne jest utrzymywanie w czystości nawierzchni podjazdu, tarasu czy ścieżki ogrodowej.