**Szczelnie pod płytkami z produktami Bostik Ardatec**

**Woda wnikająca pod płytki może zawilgacać mur oraz powodować rozwój grzybów i pleśni. Dlate-go zanim przystąpimy do układania okładziny ceramicznej, w miejscach narażonych na działanie wilgoci, podłoże trzeba odpowiednio zabezpieczyć. Świetnie do tego celu nadają się folie w płynie oraz zaprawy uszczelniające z serii Bostik Ardatec. Wśród nich znajdziemy produkty do stosowania zarówno wewnątrz, jak i na zewnątrz budynku.**

Łazienka, kuchnia, pralnia czy toaleta zaliczane są do tzw. pomieszczeń mokrych, które są narażone na działanie wody płynącej po ścianach i posadzce lub kondensację pary wodnej. Naturalnym wyborem do takich wnętrz są płytki ceramiczne. Gres lub terakota często wykorzystywane są też na tarasach i balkonach. Trudno bez nich wyobrazić sobie również basen czy łaźnię. Pamiętać jednak należy, że choć powierzchnia takich okładzin jest mało nasiąkliwa, wilgoć może przenikać do podłoża np. przez nieszczelności w spoinach. Niezmiernie ważne jest więc nałożenie warstwy uszczelniającej, która zabezpieczy ściany i podłogę.

**Do pomieszczeń mokrych**

Folie w płynie to półpłynne masy izolacyjne na bazie żywic syntetycznych, które stanowią jedno z najprostszych rozwiązań jeśli chodzi o przygotowanie podłoża pod płytki ceramiczne. Są łatwe w aplikacji i tworzą trwałe, szczelne powłoki. Ardatec Felxidicht marki Bostik jest gotową do użycia, bezrozpuszczalnikową folią w płynie, którą przed zastosowaniem wystarczy dobrze wymieszać. Nanosi się ją w dwóch warstwach za pomocą wałka z krótkim włosem. Pomiędzy jedną a drugą warstwą należy zachować ok. 2-3 godziny przerwy, natomiast pełną odporność na obciążenie uzyskuje się po 6-8 godzinach. Powstaje w ten sposób jednorodna, elastyczna powłoka zabezpieczająca ściany i podłogę przed działaniem wody nienapierającej. Folia Ardatec Flexdicht ma zdolność mostkowania rys i pęknięć do szerokości 0,4 mm. Może być nanoszona na większość typowych powierzchni budowlanych, takich jak beton, tynki, jastrychy, płyty g-k, a także stare posadzki z płytek ceramicznych. Nadaje się do stosowania na ogrzewanie podłogowe. Może być wykorzystywana zarówno pod płytki ceramiczne, jak też okładziny z kamienia naturalnego.

**Na zewnątrz budynku i do basenów**

Do zabezpieczenia podłoża na tarasie lub balkonie używać można jedynie specjalnych mrozoodpornych produktów uszczelniających. Ardatec 1K Flex marki Bostik to jednoskładnikowa, elastyczna zaprawa uszczelniająca, która przeznaczona jest do stosowania wewnątrz i na zewnątrz pomieszczeń, a także poniżej linii wody. Mostkuje pęknięcia do szerokości 0,2 mm. Rozrabia się ją z wodą w proporcji 3,5-3,6 l na 20 kg zaprawy, nakłada wałkiem lub pacą zębatą. Powinna być nanoszona w dwóch cyklach roboczych z przerwą ok. 3-4 godziny. Po posadzce można chodzić po upływie 24 godzin, po tym czasie można też przystąpić do przyklejania płytek. Zaprawa Ardatec 1K Flex jest zatwierdzona do stosowana do 3 m słupa wody, natomiast w przypadku niecek basenowych o większych głębokościach sięgnąć można po Bostik Ardatec 2K Flex (do 6 m). To uszczelniająca zaprawa dwuskładnikowa, która składa się z komponentu proszkowego i płynnego, które należy wymieszać przy pomocy mieszadła wolnoobrotowego. Po uzyskaniu jednorodnej masy nakłada się ją w dwóch warstwach pędzlem ławkowcem lub pacą zębatą. Może być też aplikowana natryskowo. Przed naniesieniem drugiej warstwy powinno upłynąć 3-4 godziny, a płytki można przyklejać po 1-2 dniach. Tak uzyskana powłoka jest wodoszczelna, elastyczna, stabilna, wytrzymała i odporna na mróz oraz mostkująca rysy. Zabezpiecza przed wodą podciągającą kapilarnie.

Folia w płynie pozwala na szybkie i stosunkowo proste zabezpieczenie podłoża narażonego na styczność z wodą. W ten sposób podnosimy szczelność okładziny i zyskujemy dodatkowe zabezpieczenie przed szkodliwym działaniem wilgoci.

[www.bostik.pl](http://www.bostik.pl/)