

Płytki to za mało. Jak uchronić łazienkę przed wilgocią ?

Pomieszczenia takie jak łazienka, pralnia czy kuchnia są narażone na częste działanie wody. Jej obecność może doprowadzić do uszkodzeń ścian i podłóg. Z tego powodu niezmiernie ważne jest wykonanie prawidłowej hydroizolacji.

Skuteczna izolacja ma szczególne znaczenie w łazienkach. Krążąca w nich para wodna i rozchlapywana woda gromadzi się w różnych zakamarkach, wnika w fugi a następnie w konstrukcję. Same płytki ceramiczne nie są wystarczającą ochroną, bo nie tworzą szczelnej okładziny. Bez izolacji, na powierzchniach ścian i podszadek mogą pojawiać się szkodliwe dla zdrowia grzyby i pleśń. Nasiąknięte materiały zaczynają się też łuszczyć, pękać, a nawet odpadać. Oprócz oczywistych względów estetycznych pociąga to za sobą koszty, które musimy ponieść, czy to z racji zakupu środków grzybobójczych, przeprowadzenia remontu, czy ewentualnego pokrycia kosztów odszkodowania, gdy zalejemy mieszkanie sąsiada. Lepiej dmuchać na zimne i zastosować hydroizolację, która uchroni nas przed kłopotami.

O czym należy pamiętać?

Łazienkę można podzielić na dwie strefy: mokrą i wilgotną. Do pierwszej zalicza się każde miejsce narażone na bezpośrednie działanie wody, czyli sąsiedztwo kranu, brodzika, przestrzeń nad i pod wanną, a nawet całą podłogę. Tutaj niezbędne jest wykonanie izolacji wodoszczelnej, na przykład na bazie płynnej membrany hydroizolacyjnej **Sikalastic®-220 W**. To gotowa do użycia, jednoskładnikowa, płynna membrana na bazie wodorozcieńczalnej żywicy. Dzięki swoim właściwościom skutecznie zabezpiecza powierzchnie nawet wewnątrz kabin prysznicowych i sanitariatów.

Sikalastic®-220 W jest materiałem szybkowiążącym, umożliwiającym zamknięcie rys podłoża i tworzy na nim szczelną warstwę izolacji, na której można układać płytki ceramiczne lub nanosić powłoki. Można ją stosować na różnych podłożach, takich jak: beton, tynki cementowe i gipsowe, płyty gipsowe, bloczki gipsowe, suche jastrychy, stare płytki ceramiczne.

W miejscach narażonych na długotrwale zaleganie wody można rozważyć zastosowanie zaprawy cementowej **Sikalastic®-152** lub **Sikalastic®-1K**. Zaprawy te służą do wykonywania elastycznych hydroizolacji, są wzmacniane włóknami i modyfikowane polimerami, dzięki czemu zachowują wytrzymałość nawet w ekstremalnych warunkach. Znajdują zastosowanie w konstrukcjach obciążonych wodą, takich jak: zbiorniki, baseny, rury itp. Materiały te mogą być nanoszone na lekko wilgotne podłoża. Łatwo się je aplikuje również na powierzchniach pionowych. Zaprawy

cementowe Sikalastic mają dobrą przyczepność do wielu podłoży budowlanych takich jak: beton, zaprawy cementowe, kamień, cegła.

Druga strefa – wilgotna to wszystkie pozostałe powierzchnie łazienki, na których może skraplać się para wodna. Aby zabezpieczyć te obszary wystarczające jest zastosowanie okładziny z płytek lub farby dedykowanej do łazienek.

Po wyborze materiału do zabezpieczenia łazienki, niezwykle istotną kwestią jest prawidłowe wykonanie izolacji, która aby była skuteczna musi być szczelna. Prace rozpoczynamy od przygotowania podłoża. W zależności od jego stanu może być konieczne wyrównanie i nadanie odpowiednich spadków zaprawą lub zagruntowanie powierzchni. Szczególną uwagę należy poświęcić detalom oraz stykowi ścian z podłogą. Spływająca po pionowych powierzchniach woda łatwo się w nim gromadzi, wsiąkając w podłoże. Newralgiczne miejsca można uszczelnić za pomocą taśmy **Sika® SealTape F**, którą osadza się w warstwie izolacji. Dopiero na tak przygotowanym i zaizolowanym podłożu można przystąpić do układania płytek, stosując odpowiednio dobrany klej, na przykład **SikaCeram®-253 Flex**. Klej ten nie spływa z powierzchni pionowych, jest odkształcalny i ma wydłużony czas otwarty. Doskonale nadaje się do układania wszystkich rodzajów płytek oraz do prac wymagających wysokiej jakości, np. w przypadku posadzek przemysłowych lub posadzek o dużym natężeniu ruchu, elewacji, balkonów, tarasów i basenów. **SikaCeram®-253 Flex** można również stosować do punktowego przyklejania paneli izolacyjnych ze styropianu, pianki poliuretanowej, wełny mineralnej lub szklanej.

Gdy płytki są ułożone, kolejnym etapem prac jest ich spoinowanie. W pomieszczeniach takich jak łazienka należy zastosować fugi odporne i na ścieranie, i na zalewanie. *Dobrym wyborem będzie w tym wypadku cementowa zaprawa do spoinowania płytek podłogowych i ściennych **SikaCeram®-663 Flex Grout**. - Można nią wypełniać fugi o szerokości od 1 do 7 mm. To produkt o zmniejszonej absorpcji wody, a ponadto jest odporny na ścieranie, promieniowanie UV i mrozoodporny. Produkt hamuje rozwój pleśni, bakterii i grzybów. I co najważniejsze dla estetyków – występuje w wielu kolorach - mówi ekspert Sika Krzysztof Szulim.*

Za pomocą produktu **SikaCeram®-663 Flex Grout** z łatwością wypełnimy spoiny w płytkach ceramicznych, glinianych, z gresu porcelanowego oraz w szklanej mozaice. Doskonale sprawdzi się on także w przypadku niechłonnych kamieni naturalnych. Można go stosować zarówno wewnątrz, jak i na zewnątrz pomieszczeń.

Końcowym etapem zabezpieczenia pomieszczeń mokrych jest uszczelnienie punktów newralgicznych, np. wypełnienie fug obwodowych czy styku umywalki / wanny z płytkami. - *Dobrym rozwiązaniem jest użycie sprawdzonego uszczelniacza silikonowego przeznaczonego do zastosowań sanitarnych. Sika oferuje takie produkty, np. **Sikasil® C** i **Sika® Sansil®**. Oba te silikonu charakteryzują się dobrą*

*pryczepnością do różnych podłoży oraz długotrwałą odpornością na pleśń i grzyby, co jest szczególnie ważne w łazienkach. Ich niekwestionowaną zaletą jest również to, że występują w wielu kolorach, więc dobór uszczelnacza pod kolor płytek czy fugi nie sprawi większych problemów i nie wpłynie na estetykę pomieszczenia – wyjaśnia **Arkadiusz Ziółkowski**, ekspert Sika Poland.*

SIKA POLAND SP. Z O.O.

ul. Karczunkowska 89, 02-871 Warszawa

Telefon: +48 22 27 28 700

Fax: + 48 22 27 28 800

sika.poland@pl.sika.com

www.sika.pl

NIP: 951-00-23-364

REGON: 010425921

Sąd Rejonowy dla M. St. Warszawy

XIII Wydział Gospodarczy

Numer KRS: 0000121998

Kapitał zakładowy: 12 188 000,00 PLN

BDO 000015415