

Taras na lata – nie tylko efektowny ale i trwały

Planując taras chcemy stworzyć przestrzeń, która będzie pełnić rolę relaksacyjną, rekreacyjną, rozrywkową, która będzie łączyć wnętrze naszego domu z otoczeniem zewnętrznym. Jak zaplanować nasz wymarzony taras krok po kroku, aby jak najdłużej pełnił swoje role, a jednocześnie był trwały? Podpowiadamy!



Taras na gruncie – nie zapomnij o izolacji ściany!

Taras na gruncie to szybkie rozwiązanie aby stworzyć wymarzoną przestrzeń do odpoczynku. Projektując taki taras trzeba pamiętać o skutecznej izolacji ściany stykającej się z tarasem. Izolacja powinna być przeprowadzona wyżej niż poziom tarasu. Sikalastic®-1 K RS to skuteczna ochrona ścian przed wodą, skutkami wahań temperatury (cykle zamrażania i odmrażania), zabezpiecza ściany nie tylko przed wilgocią ale i przed karbonatyzacją – czyli niszczeniu powierzchni betonu. Dzięki łatwej aplikacji izolacji cementowej Sikalastic®-1 K RS, szybko uzyskamy ściannę zabezpieczoną przed wodą i możemy przystąpić do dalszych prac.

Skuteczna hydroizolacja tarasu

Taras są narażone na działanie wody, wilgoci, zmiennych temperatur otoczenia, niszczącego działania mrozu oraz od spodu konstrukcji – strony gruntu. Może

być ona przyczyną następujących problemów: odpadających płytek, pęknięć, przecieków, wyrastających roślinności itp. Woda przedostająca się do kleju pod płytkami w wyniku zmiennych temperatur zimą zmienia się w lód, zwiększając swą objętość. Powoduje to napór wody na płytkę, co przy większości klejów skutkuje pęknięciami lub odpadnięciem płytek. Zabezpieczenie przed wodą zapewni zastosowanie zaprawy cementowej **Sikalastic®-1S2** lub **Sikalastic®-1 K RS**. Zaprawy te służą do wykonywania elastycznych hydroizolacji, są wzmacniane włóknami i modyfikowane polimerami, dzięki czemu zachowują wytrzymałość nawet w ekstremalnych warunkach. Miejsca niewralgiczne, tj. naroża, krawędzie, styk ścian z podłożem należy zabezpieczyć elastyczną taśmą uszczelniającą **Sika® SealTape F** osadzaną w warstwie izolacji. Dopiero na tak przygotowanym i zaizolowanym podłożu można przystąpić do układania płytek.

Dobór kleju do płytek odpowiedniej klasy

przeznaczonych do montażu płytek na zewnątrz są kleje cementowe. W ofercie firmy Sika znajdują się kleje, które sprostać najwyższym wymaganiom, a starannie opracowane receptury sprawiają, że z łatwością można dobrać produkt do konkretnego przeznaczenia. Warto zwrócić uwagę na klasę kleju, którego chcemy użyć na taras. **Klej SikaCeram®-253 Flex** to klej klasy C2 TE S1; elastyczny, tiksotropowy i odkształcalny – więc kompensuje naprężenia podłoża. To świetny wybór do klejenia płytek na zewnątrz – na balkonach, tarasach, basenach lub elewacjach, czyli wszędzie tam, gdzie liczy się mrozoodporność, wysoka odkształcalność i plastyczność konsystencja kleju, który nie spływa z powierzchni pionowych. SikaCeram® z powodzeniem można też zastosować do punktowego przyklejania paneli izolacyjnych z różnych materiałów, np. ze styropianu, pianki PUR, wełny mineralnej i szklanej.

Estetyka na pierwszym miejscu

Wybór kleju do płytek na zewnątrz, który będzie odpowiedni do konkretnego rodzaju płytek i miejsca aplikacji, jest podstawowym aspektem gwarantującym solidne i wytrzymałe mocowanie. Rodzina SikaCeram® obejmuje jeszcze jeden produkt, który pozwala nadać powierzchni wykończonej płytkami ostateczny szlif. Jest to **SikaCeram®-663 Flex Grout** – zaprawa cementowa przeznaczona do wypełniania fug o szerokości 1–7 mm. Dostępna jest w dziewięciu kolorach, które z łatwością można dopasować do płytek o różnych odcieniach.

Oprócz odporności na ścieranie, promieniowanie UV i mróz, cechuje się zmniejszoną absorpcją wody, a także hamuje rozwój grzybów, pleśni i bakterii. Dlatego doskonale spisze się podczas wypełniania fug płytek klejonych na tarasie.

Spoina – efekt końcowy

Aby płytki dobrze i trwale wkomponowały się w przestrzeń wewnątrz i na zewnątrz budynku, należy nie tylko właściwie wybrać klej i zaprawę do wypełniania

fug. Precyzji wymaga także dobór innych elementów, w tym materiałów uszczelniających. Z myślą o najbardziej wymagających odbiorcach, którzy poszukują produktów wszechstronnych, Sika opracowała poliuretanowy produkt w nowej technologii Purform® o nazwie **Sikaflex®-11 FC Purform®** który łączy w sobie zalety uszczelniacza, kleju i wypełniacza, **Sikaflex®-11 FC Purform®** można stosować wewnątrz i na zewnątrz, a swoje właściwości zachowuje w każdych warunkach atmosferycznych, również w przypadku niskich i wysokich temperatur (od –40°C do +80°C).

Systemowe rozwiązanie – gwarancja trwałości i użytkowania tarasu przez lata!

Niejednorodna struktura konstrukcji tarasu sprawia, że naprężenia w warstwie podkładowej różnią się od oddziaływań, którym podlega izolacja tarasu, a te są jeszcze inne niż w warstwie kleju. Gdy jedne elementy kurczą się bądź rozszerzają w dużym stopniu niż pozostałe, taras zaczyna ulegać awarii. Aby maksymalnie

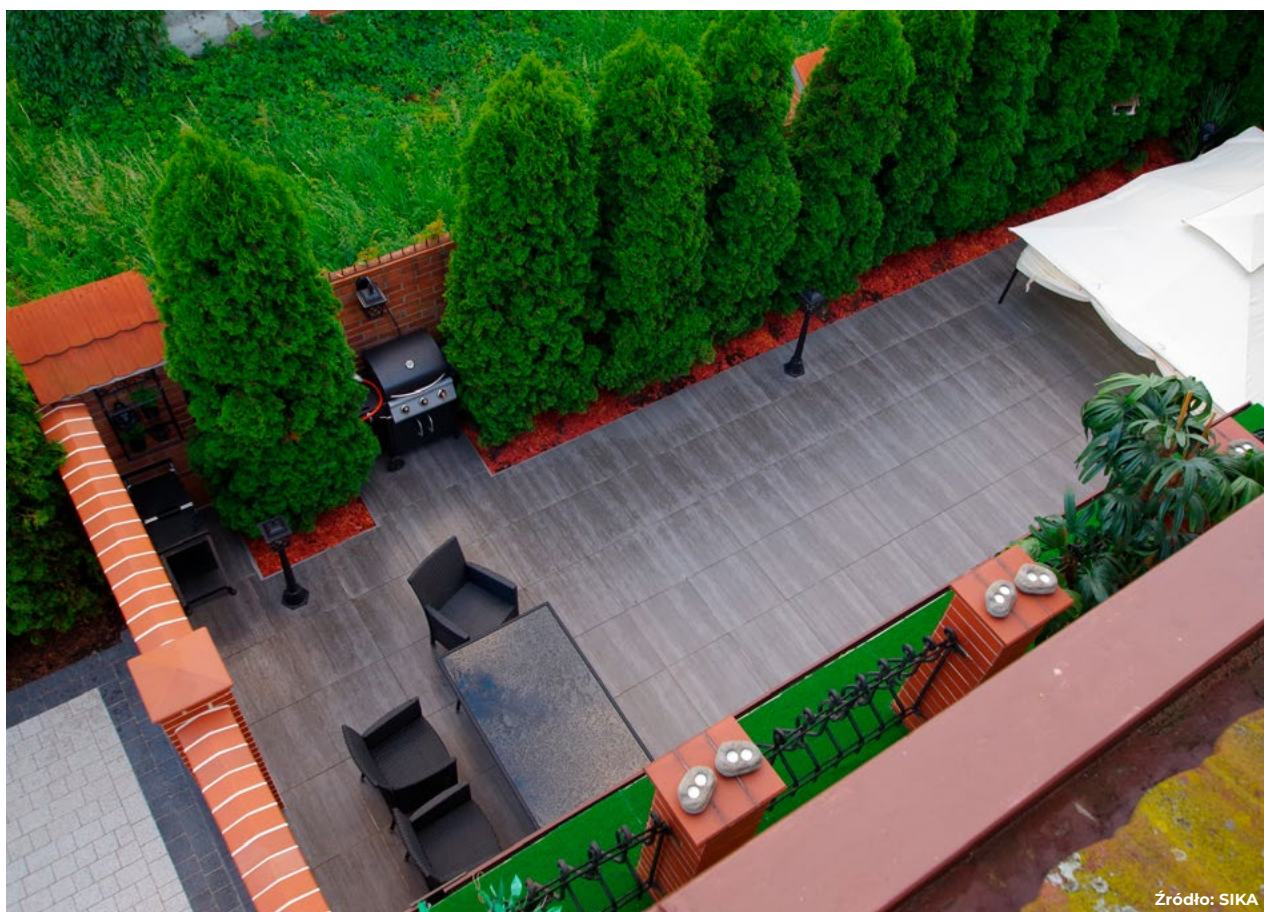
ograniczyć ryzyko tego typu uszkodzeń, materiały zastosowane do wykonania poszczególnych warstw tarasowych muszą w jak największym stopniu współpracować ze sobą. Dlatego tak istotnym elementem jest wybór materiałów, które razem tworzą niezawodny system. Systemowe rozwiązania produktów Sika na taras to jakość każdego elementu składowego tarasu, który w całości gwarantuje brak awarii i niepożądanych dodatkowych prac naprawczych na tarasie, który ma być źródłem relaksu i przyjemności.

Z pełną ofertą firmy można zapoznać się na stronie: <https://pol.sika.com/pl/budownictwo-mieszkaniowe/rozwiwania/balkony-i-tarasy.html>

BUILDING TRUST



Sika Poland sp. z o.o.
ul. Karczkowska 89
02-871 Warszawa
tel. 22 272 87 00
www.sika.pl
sika.poland@pl.sika.com



Źródło: SIKA