



Sika® – Balcony®

ROZWIĄZANIA SIKA DLA POSADZEK
NA BALKONACH, TARASACH
I PRZEJŚCIACH ZEWNĘTRZNYCH

Przegląd systemów

ROZWIĄZANIA SIKA DLA POSADZEK NA BALKONACH, TARASACH I PRZEJŚCIACH ZEWNĘTRZNYCH PRZEGLĄD SYSTEMÓW

Balkony i przejścia zewnętrzne, podobnie jak wszystkie inne elementy budynku, wymagają starannego utrzymania i ochrony.

Większość balkonów i przejść wykonana jest z elementów betonowych, które w przypadku niedostatecznego zabezpieczenia narażone są na uszkodzenia wynikające z penetracji wody.

Sika opracowała wiele wysokiej jakości systemów posadzkowych dla powierzchni zewnętrznych, które stanowią idealne rozwiązanie dla wspomnianych problemów. Oferujemy sprawdzone systemy spełniające różnorodne wymagania użytkowe i estetyczne.

Sika dostarcza kompletne rozwiązania dla balkonów o konstrukcji betonowej. Szczegółowe informacje dostępne są w broszurach i kartach informacyjnych poszczególnych wyrobów - zapraszamy do zapoznania się z naszą ofertą.

■ System **Moisture Triggered Chemistry SikaFloor® MTC** opiera się na wyjątkowej technologii umożliwiającej wykorzystanie wilgoci znajdującej się w powietrzu do rozpoczęcia reakcji wiązania materiału. Oznacza to, że warstwy izolacji wodoszczelnych mogą wiązać w bardzo różnych warunkach. Krótco po wykonaniu (nawet po kilkunastu sekundach) świeżo wykonana izolacja jest odporna na działanie wody.

■ Naprawa betonu

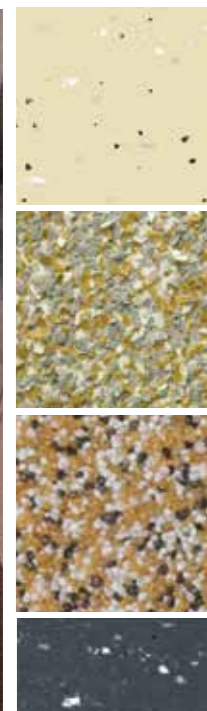
Systemy ochronnych uszczelnień i powłok zabezpieczających beton przed wnikaniem wody / chlorków.

■ Wzmacnianie konstrukcyjne

Materiały kompozytowe do wykonywania wzmocnień konstrukcyjnych / dodatkowego zbrojenia.

■ Uszczelnianie dylatacji

Uszczelniacze elastomeryczne do szczelin dylatacyjnych.



Sika®-Balcony Premium

Certyfikowany wg Etag 005, wzmocniony system hydroizolacji balkonów



Przykładowy układ warstw:

Gruntowanie:

Sika® Bonding Primer

Hydroizolacja:

Pierwsza warstwa:

Sikafloor®-405

Membrana:

Sika® Reemat Premium

Drua warstwa:

Sikafloor®-405

Wykończenie:

Warstwa wierzchnia:

Sikafloor®-405

W pełni przesypana kolorowymi płatkami

Warstwa zamykająca:

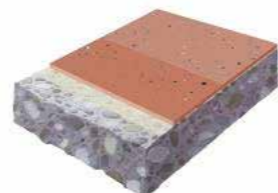
Sikafloor®-416

+ środek przeciwpoślizgowy **Sika® Anty Slip**

Całkowita grubość systemu: **1,5 - 5 mm**

Sika®-Balcony Standard

Gładka, mostkująca rysy posadzka dekoracyjna



Przykładowy układ warstw:

Gruntowanie:

Sikafloor®-156/-161

Warstwa zasadnicza:

Sikafloor®-400 N Elastic

Jednoskładnikowa, kolorowa, bardzo elastyczna, wiążąca pod wpływem wilgoci żywica poliuretanowa do wykonywania powłok samozagładzających (opcjonalnie może być posypana kolorowymi płatkami).

Warstwa zamykająca:

Sikafloor®-410

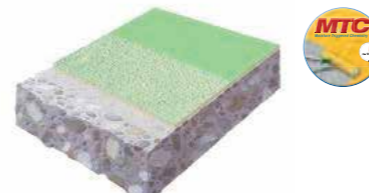
Wiążąca pod wpływem wilgoci, matowa powłoka uszczelniająca.

Całkowita grubość warstwy: **1 - 2 mm**

Całkowita grubość systemu: **1,0 - 1,5 mm**

Sika®-Balcony Fast Cure I

Szybkowiążąca posadzka z posypką z piasku



Przykładowy układ warstw:

Gruntowanie:

Sika® Concrete Primer

Pierwsza warstwa:

Sikafloor®-415

+ **Sika® PU-Accelerator**

Drua warstwa:

Sikafloor®-415

+ **Sika® PU-Accelerator**

Posypana piaskiem kwarcowym naturalnym lub barwionym.

Warstwa zamykająca:

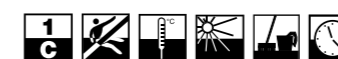
Sikafloor®-415

+ **Sika® PU-Accelerator**

Całkowita grubość systemu: **1,5 - 2 mm**

Sika®-Balcony Fast Cure II

Szybkowiążąca, mostkująca rysy posadzka z posypką z piasku



Przykładowy układ warstw:

Gruntowanie:

Sikafloor®-10/-13 Pronto

Warstwa zasadnicza:

Sikafloor®-15 Pronto

Elastomeryczne, trójskładnikowe spoiwo akrylowe do systemów z posypką piaskiem kwarcowym naturalnym lub barwionym.

Warstwa zamykająca:

Sikafloor®-18 Pronto

(Opcjonalnie:

Sikafloor®-18 Pronto Pigments)

Całkowita grubość warstwy: **2 - 4 mm**

Całkowita grubość systemu: **1,5 - 2 mm**

WYMAGANIA ZWIĄZANE Z WYKONANIEM ORAZ FUNKCJĄ POSADZEK NA BALKONACH

1 C Materiał jednoskładnikowy. Musi być bardzo starannie wymieszany przed użyciem!

Odporność na poślizg jest zawsze zależna od rodzaju zaprojektowanej posadzki. W zależności od specyfiki warunków wykonania można uzyskać bardzo różne wykończenia.

Zdolność mostkowania rys oznacza, że dany system ma wystarczającą elastyczność, aby zapobiec trwałym odkształceniom podłoża.

Szok termiczny oznacza, że system będzie odporny na termiczne ekspozycje, takie jak lód, śnieg, promieniowanie słoneczne.

Odporność na promienie UV i odporność na żółknięcie muszą być spełnione przez wszystkie systemy stosowane na zewnątrz.

Łatwość utrzymania czystości oznacza, że brud może być usuwany zwykłymi metodami na sucho lub na mokro.

Wykonanie w warunkach, kiedy ilość przestojów jest ograniczona lub prace należy wykonywać w niskiej temperaturze.

Rozwiązania Sika dla posadzek na balkonach, tarasach i przejściach zewnętrznych

Materiał	Opakowania
Sika Bonding Primer Grunt epoksydowy, dwuskładnikowy, wodorozcieńczalny	1,5 i 15 kg
Sika Concrete Primer Grunt poliuretanowy, dwuskładnikowy, szybkowiążący, rozpuszczalnikowy	12 kg
Sikafloor®-405 Spoiwo na bazie żywicy poliuretanowej, jednoskładnikowe, pigmentowane, bardzo elastyczne, rozpuszczalnikowe, wiążące pod wpływem wilgoci, odporne na promienie UV	5 litrów (6,5 kg), 15 litrów (19,5 kg)
Sikafloor®-406 Spoiwo na bazie żywicy poliuretanowej, jednoskładnikowe, czysto alifatyczne, rozpuszczalnikowe, wiążące pod wpływem wilgoci, odporne na promienie UV	5 litrów (5,5 kg)
Sikafloor®-415 Spoiwo na bazie poliuretanu, jednoskładnikowe, alifatyczne, wiążące pod wpływem wilgoci	5 litrów (5,5 kg)
Sika PU Accelerator Katalizator	60 g / 180 g
Sikafloor®-416 Spoiwo na bazie poliuretanu, jednoskładnikowe, alifatyczne, wiążące pod wpływem wilgoci	5 litrów (5,15 kg)
Sikafloor®-156 Spoiwo epoksydowe, dwuskładnikowe, bezrozpuszczalnikowe, do gruntowania i wykonywania zapraw wyrównujących	2,5 kg / 10 kg / 25 kg / 180 kg
Sikafloor®-161 Spoiwo epoksydowe, dwuskładnikowe, bezrozpuszczalnikowe, do gruntowania i wykonywania zapraw wyrównujących i warstw pośrednich	30 kg / 220 kg beczki
Sikafloor®-400 N Elastic Spoiwo na bazie poliuretanu, jednoskładnikowe, samozagładzające, bardzo elastyczne	6 kg / 18 kg
Sikafloor®-410 Spoiwo na bazie poliuretanu, jednoskładnikowe, samozagładzające, elastyczne, rozpuszczalnikowe	3 litry / 10 litrów
Sikafloor®-10 Pronto Spoiwo akrylowe, czteruskładnikowe, bezrozpuszczalnikowe	21.2 kg / 200 kg beczki
Sikafloor®-13 Pronto Spoiwo akrylowe, dwuskładnikowe, bezrozpuszczalnikowe	25 kg / 200 kg beczki
Sikafloor®-15 Pronto Spoiwo akrylowe, trójskładnikowe, bezrozpuszczalnikowe	25 kg / 200 kg beczki
Sikafloor®-18 Pronto Spoiwo akrylowe, dwuskładnikowe, bezrozpuszczalnikowe	25 kg / 200 kg beczki

KIM JESTEŚMY?

Sika jest światowym koncernem dostarczającym specjalistyczne produkty chemiczne i zajmuje czołowe miejsce wśród producentów materiałów wykorzystywanych do uszczelniania, klejenia, wygłuszania, wzmacniania i ochrony struktur nośnych w budownictwie (budynki i obiekty infrastrukturalne) oraz w przemyśle (pojazdy, elementy budowlane, sprzęt AGD).

Oferta Sika obejmuje wysokiej jakości domieszki do betonów, specjalistyczne zaprawy, uszczelniacze i kleje, materiały wygłuszające i wzmacniające, systemy wzmacniania strukturalnego, posadzki przemysłowe i membrany. Sika posiada oddziały w ponad 80 krajach świata i blisko 15 300 pracowników tworzących profesjonalne zespoły lokalnej obsługi klientów.

Informacje, a w szczególności zalecenia dotyczące działania i końcowego zastosowania produktów Sika są podane w dobrej wierze, przy uwzględnieniu aktualnego stanu wiedzy i doświadczenia Sika i odnoszą się do produktów składowanych, przechowywanych i używanych zgodnie z zaleceniami podanymi przez Sika. Z uwagi na występujące w praktyce różnicowanie materiałów, substancji, warunków i sposobu ich używania i umiejscowienia, pozostające całkowicie poza zakresem wpływu Sika, właściwości produktów podane w informacjach, pisemnych zaleceniach i innych wskazówkach udzielonych przez Sika nie mogą być podstawą do przyjęcia odpowiedzialności Sika w przypadku używania produktów niezgodnie z zaleceniami podanymi przez Sika. Użytkownik produktu jest zobowiązany do używania produktu zgodnie z jego przeznaczeniem i zaleceniami podanymi przez firmę Sika. Prawa własności osób trzecich muszą być przestrzegane. Wszelkie zamówienia są realizowane zgodnie z aktualnie obowiązującymi Ogólnymi Warunkami Sprzedaży Sika, dostępnymi na stronie internetowej www.sika.pl, które stanowią integralną część wszystkich umów zawieranych przez Sika. Użytkownicy są zobowiązani przestrzegać wymagań zawartych w aktualnej Karcie Informacyjnej użytkownika produktu. Kopię aktualnej Karty Informacyjnej Produktu Sika dostarcza Użytkownikowi na jego żądanie.

SIKA POLAND Sp. z o.o.

ul. Karczkowska 89 • 02-871 Warszawa
tel. +48 22 31 00 700 • fax +48 22 31 00 800
e-mail: sika.poland@pl.sika.com
www.sika.pl

BUDUJĄCE ROZWIĄZANIA

