

## KARTA INFORMACYJNA PRODUKTU

## Sikalastic®-220 W

Płynna membrana hydroizolacyjna na bazie żywicy

## OPIS PRODUKTU

Sikalastic®-220 W jest gotową do użycia, jednoskładnikową, płynną membraną hydroizolacyjną na bazie wodorozcieńczalnej żywicy przeznaczoną do stosowania w pomieszczeniach mokrych. Zapewnia szczelną warstwę izolacji przeciwwodnej, na której można układać płytki lub nanosić powłoki. Grubość membrany > 0,5 mm. Do stosowania wewnątrz pomieszczeń.

## ZASTOSOWANIA

- Izolacja prysznic
- Izolacja łazienek
- Ściany i posadzki w pomieszczeniach mokrych

## CHARAKTERYSTYKA / ZALETY

- Bezspoinowa
- Element systemu izolacji zawierającego taśmy uszczelniające Sika® SealTape, materiały gruntujące, zaprawy klejące, powłoki
- Jednoskładnikowa, gotowa do użycia
- Wodorozcieńczalna
- Szybkie wiązanie
- Wodoszczelna
- Przekrywa zarysowania
- Możliwość nakładania pacą lub wałkiem
- Można nakładać na różne podłoża: beton, tynki cementowe i gipsowe, płyty gipsowe, bloczki gipsowe, suche jastrychy, stare płytki ceramiczne
- Zgodna z wytycznymi ETAG 022-1

## INFORMACJE O PRODUKCIE

Baza chemiczna	Wodna dyspersja żywicy syntetycznej
Pakowanie	Opakowania 7 kg, 16 kg
Czas składowania	Produkt składowany w fabrycznie zamkniętym i nieuszkodzonym opakowaniu najlepiej zużyć w ciągu 12 miesięcy od daty produkcji.

## INFORMACJE ŚRODOWISKOWE

- Emisja LZO, klasyfikacja GEV-Ecode EC1, numer licencji 7658/24.02.97

## APROBATY / CERTYFIKATY

- Płynny zestaw wodoszczelnych pokryć ścian i podłóg w pomieszczeniach mokrych zgodnie z ETA-17/0772 wydaną przez jednostkę oceny technicznej ETA-Danmark A/S, w oparciu o ETAG 022, deklaracja właściwości użytkowych w oparciu o certyfikat zgodności zakładowej kontroli produkcji wydany przez notyfikowaną jednostkę certyfikującą zakładową kontrolę produkcji, oznakowany znakiem CE.

Warunki składowania	Produkt składować w fabrycznie zamkniętym i nieuszkodzonym opakowaniu, w suchych warunkach, w temperaturze od +5°C do +35°C.
Barwa	Niebiesko-szara
Gęstość	~1,6 kg/dm <sup>3</sup>

## INFORMACJE TECHNICZNE

Grubość suchej warstwy	≥ 0,5 mm		
Przenoszenie zarysowań podłoża	<b>Sikalastic®-220 W</b>	<b>Klasa</b>	(PN-EN 1062-7 C.2)
	<b>grubość warstwy</b>		
	0,5 mm	Klasa 2 (0,75 mm)	
Badania w temperaturze 23 °C			
Wodoszczelność	Szczelna, ciśnienie 1,5 bar	(PN-EN 14891 A.7)	
Przepuszczalność pary wodnej	S <sub>D</sub> = 18 m	(EN 12572)	
Odporność chemiczna	Odporność na alkalia: kategoria 2	(PN-EN 14891 A 6.9)	
Reakcja na ogień	Klasa E	(PN-EN 13501)	

## INFORMACJE O SYSTEMIE

Struktura systemu	Podłoża	Materiał gruntujący
	Podłoża anhydrytowe (np. tynki gipsowe, płyty gipsowe, bloczki gipsowe, jastrychy anhydrytowe)	Sikafloor®-01 Primer (1:1) lub Sikafloor®-03 Primer
	Podłoża niechłonne (np. płytki ceramiczne)	Sikafloor®-02 Primer
	Sika® SealTape F	

## INFORMACJE O APLIKACJI

Zużycie	~1,35 kg/m <sup>2</sup> aplikacja w dwóch warstwach
Grubość warstwy	<ul style="list-style-type: none"> <li>Grubość mokrej pojedynczej warstwy membrany - minimum 0,45 mm</li> <li>Grubość suchej warstwy kompletnej membrany - minimum 0,5 mm</li> </ul>
Temperatura otoczenia	Minimum +5 °C / Maksimum +35 °C
Temperatura podłoża	Minimum +5 °C / Maksimum +35 °C
Wilgotność podłoża	Podłoża cementowe muszą być wysezonowane i mieć wilgotność ≤ 2,0% CM, jastrychy anhydrytowe muszą mieć wilgotność ≤ 0,5% CM.
Czas oczekiwania / Przemalowanie	<p>Przed układaniem pierwszej i drugiej warstwy Sikalastic®-220 W:</p> <p>~3 godziny na ścianach</p> <p>~5 godzin na podłogach</p> <p>Podano czasy orientacyjne. Rzeczywiste czasy mogą być różne w zależności od warunków otoczenia, zwłaszcza temperatury i wilgotności względnej.</p>

## PODSTAWA DANYCH

Wszelkie podane dane techniczne bazują na próbach i testach laboratoryjnych. Praktyczne wyniki pomiarów mogą nie być identyczne w związku z okolicznościami, na które producent nie ma wpływu.

## OGRANICZENIA

Sikalastic®-220 W nie nadaje się do wykonywania izo-

lacji na zewnątrz pomieszczeń, np. balkonów, tarasów.

## EKOLOGIA, ZDROWIE I BEZPIECZEŃSTWO

Przed zastosowaniem produktów użytkownik jest zobowiązany do zapoznania się z zapisami aktualnych Kart Charakterystyki. Zawarte są w nich szczegółowe informacje dotyczące zdrowia, bezpieczeństwa stosowania, składowania i usuwania, a także dane dotyczą-

ce ekologii, właściwości toksykologicznych materiału itp.

## INSTRUKCJA APLIKACJI

### JAKOŚĆ PODŁOŻA

Podłoże musi być czyste, suche, bez substancji pogarszających przyczepność, takich jak pył, olej, smar, mleczko cementowe, powłoki i środki do pielęgnacji powierzchniowej, luźne cząstki, itp.

### PRZYGOTOWANIE PODŁOŻA

Podłoża cementowe należy przygotować mechanicznie przy użyciu odpowiedniego sprzętu, np. metodą strumieniowo-ścierną, szlifowanie, frezowanie w celu usunięcia mleczka cementowego i uzyskania powierzchni o otwartej strukturze i odpowiedniej szorstkości. Pozostałości powłok pielęgnacyjnych, antyzdhezyjnych, starych powłok lub uszkodzone warstwy podłoża muszą być usunięte mechanicznie, a podłoże naprawione za pomocą zapraw Sika. Bezpośrednio przed aplikacją materiału podłoże należy dokładnie oczyścić i odkurzyć za pomocą odkurzacza.

### MIESZANIE

- Produkt jednoskładnikowy, gotowy do użycia.
- Może być układany bezpośrednio z opakowania, bez mieszania.

### APLIKACJA

#### Gruntowanie:

Upewnić się, że materiał gruntujący tworzy ciągłą, szczelną powłokę bez porów.

#### Dylatacje i szczeliny przylegające ściana/podłoga:

Uszczelnić taśmą Sika® SealTape F i odpowiednimi elementami systemu. Zastosować Sikalastic®-220 W do przyklejania taśmy i elementów systemu uszczelniającego.

#### Odpływy podłogowe i rury:

Uszczelnić taśmą Sika® SealTape F. Zastosować Sikalastic®-220 W do przyklejania taśmy.

#### Membrana:

Po zagruntowaniu podłoża i uszczelnieniu za pomocą Sika® SealTape F nanieść pierwszą warstwę Sikalastic®-220 W wałkiem lub pacą stalową.

Po upływie czasu oczekiwania nanieść drugą warstwę Sikalastic®-220 W.

Po całkowitym wyschnięciu Sikalastic®-220 W można przystąpić do układania płytek.

Szczegóły w Kartach Informacyjnych stosowanych materiałów.

### CZYSZCZENIE NARZĘDZI

Narzędzia należy od razu po użyciu umyć wodą.

Utwardzony lub związany materiał można usunąć jedynie mechanicznie.

## OGRANICZENIA LOKALNE

### NOTA PRAWNA

Informacje, a w szczególności zalecenia dotyczące działania i końcowego zastosowania produktów Sika Poland Spółka z o.o. z siedzibą w Warszawie (dalej: „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. Sprzedaż, w której stroną sprzedającą jest Sika Poland, jest realizowana zgodnie z aktualnie obowiązującymi Ogólnymi Warunkami Sprzedaży Sika (w skrócie OWS), określającymi prawa i obowiązki stron umów sprzedaży towarów Sika. OWS stanowią integralną część wszystkich umów sprzedaży zawieranych z firmą Sika. Kupujący jest zobowiązany zapoznać się z postanowieniami aktualnie obowiązujących Ogólnych Warunków Sprzedaży Sika jeszcze przed ostatecznym uzgodnieniem wszystkich istotnych elementów umowy, w momencie podpisania umowy lub złożenia zamówienia, a najpóźniej w momencie odbioru towaru, kupujący jest także zobowiązany do zapoznania się z informacjami zawartymi w aktualnej Karcie Informacyjnej użytkowanego produktu oraz do przestrzegania postanowień lub wymagań zawartych w tych dokumentach. OWS są ogólnie dostępne na stronie internetowej [www.sika.pl](http://www.sika.pl) oraz we wszystkich oddziałach Sika na terenie kraju. Kopię aktualnej Karty Informacyjnej Produktu Sika dostarcza Użytkownikowi na jego żądanie. Deklaracje Właściwości Użytkowych dostępne na stronie [www.sika.pl](http://www.sika.pl) w zakładce Dokumentacja Techniczna.

Sika Poland Sp. z o.o.  
ul. Karczunkowska 89  
02-871 Warszawa  
tel: 22 27 28 700  
mail: [sika.poland@pl.sika.com](mailto:sika.poland@pl.sika.com)  
[www.sika.pl](http://www.sika.pl)  
BDO 000015415

Karta Informacyjna Produktu  
Sikalastic®-220 W  
Listopad 2021, Wersja 03.01  
021790202000000003

Sikalastic-220W-pl-PL-(11-2021)-3-1.pdf