

## KARTA INFORMACYJNA PRODUKTU

## Sikafloor® P 687 WAS

(dawniej MTop P 687WAS)

Dwuskładnikowy, epoksydowy, przewodzący materiał gruntujący ma bazie wody

## OPIS PRODUKTU

Sikafloor® P 687 WAS jest dwuskładnikowym, bazującym na wodzie, bezrozpuszczalnikowym, pigmentowanym na czarno, przewodzącym materiałem gruntującym o niskiej lepkości na bazie ciekłej żywicy epoksydowej.

## ZASTOSOWANIA

Sikafloor® P 687 WAS przeznaczony jest do stosowania wewnątrz pomieszczeń jako warstwa przewodząca na zagruntowanych podłożach mineralnych, takich jak beton i jastrychy cementowe.

Sikafloor® P 687 WAS jest stosowany w systemach posadzkowych, gdzie wymagane jest przewodzenie ładunków elektrostatycznych.

## CHARAKTERYSTYKA / ZALETY

- Niska lepkość
- Łatwa aplikacja
- Właściwości przewodzące
- Zawsze musi być pokrywany antystatyczną warstwą wierzchnią

## APROBATY / CERTYFIKATY

- Materiał przeznaczony do wykonywania podkładów podłogowych na bazie żywic syntetycznych zgodnie z EN 13813:2002, deklaracja właściwości użytkowych w oparciu o badania typu, oznakowany znakiem CE.

## INFORMACJE O PRODUKCIE

Pakowanie	15 kg zestaw składników A+B	
Czas składowania	12 miesięcy od daty produkcji	
Warunki składowania	Produkt składować w oryginalnych, nieotwieranych i nieuszkodzonych opakowaniach, w suchych warunkach, w temperaturze od +15°C do +25°C. Nie wystawiać na bezpośrednie działanie promieni słonecznych i zapobiegać spadkowi temperatury poniżej podanego wyżej zakresu. Informacje na temat bezpiecznego postępowania i magazynowania znajdują się w aktualnej Karcie Charakterystyki.	
Barwa	Czarna	
Gęstość	Składnik A (+23 °C)	1,09 g/cm <sup>3</sup>
	Składnik B (+23 °C)	1,06 g/cm <sup>3</sup>
	Mieszanka A+B (+23 °C)	1,07 g/cm <sup>3</sup>
Zawartość części stałych objętościowo	35%	

## INFORMACJE O APLIKACJI

Proporcje mieszania	2 : 3		
Zużycie	120 - 150 g/m <sup>2</sup>		
Temperatura otoczenia	Minimum	10°C	
	Maksimum	30°C	
Wilgotność względna powietrza	Maksimum	75%	
Temperatura podłoża	Minimum	10°C	
	Maksimum	30°C	
Przydatność do stosowania	W temperaturze +20 °C / 60% w.w.	60 minut	
Czas utwardzania	W temperaturze +20 °C	5 dni	
Czas oczekiwania / Przemalowanie	Temperatura	Minimum	Maksimum
	+10 °C	18 godzin	48 godzin
	+20 °C	12 godzin	36 godzin
	+30 °C	8 godzin	24 godziny

### 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.

### 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 dotyczące ekologii, właściwości toksykologicznych materiału itp.

### INSTRUKCJA APLIKACJI

#### PRZYGOTOWANIE PODŁOŻA

Sikafloor® P 687 WAS nakładać na zagruntowane podłoże. Podłoże musi być mocne, suche, czyste, bez luźnych cząstek. Podłoże należy oczyścić z oleju, smaru, śladów gumy, plam farby i innych zanieczyszczeń pogarszających przyczepność. Wstępne przygotowanie jest konieczne tylko w przypadku przekroczenia czasu do nałożenia warstwy przewodzącej. W razie potrzeby warstwę przewodzącą należy odnowić.

Po przygotowaniu wytrzymałość na odrywanie podłoża powinna przekraczać 1,5 MPa (sprawdzenie za pomocą atestowanego przyrządu do badania wytrzymałości na odrywanie, tempo przyrostu obciążenia 100 N/s).

Wilgotność podłoża nie może przekraczać 4% (sprawdzenie metodą karbidową CM).

Temperatura podłoża musi być o co najmniej 3 °C wyż-

sza od temperatury punktu rosy. Izolacja przeciwwilgociowa musi być odpowiednio zainstalowana i w nie naruszonym stanie.

#### MIESZANIE

Sikafloor® P 687 WAS jest dostarczany w zestawach ze składnikami odważonymi w dokładnych proporcjach. Przed rozpoczęciem mieszania doprowadzić składniki A i B do temperatury około 15–25 °C.

Wlać całą zawartość składnika A do pojemnika ze składnikiem B. NIE MIESZAĆ RĘCZNIE. Mieszać wolno-obrotową (ok. 300 obr./min) mieszarką elektryczną z mieszadłem przez co najmniej 3 minuty. Podczas mieszania, kilkakrotnie zebrać materiał z dna i boków pojemnika za pomocą płaskiej, prostej kielni.

Mieszadło powinno być przez cały czas zanurzone w materiale, aby uniknąć nadmiernego napowietrzenia materiału. NIE NAKŁADAĆ Z ORYGINALNEGO POJEMNIKA. Po wymieszeniu składników A+B do jednorodnej konsystencji, przelać mieszankę do czystego pojemnika i ponownie wymieszać przez kolejną minutę.

#### APLIKACJA

Po wymieszeniu Sikafloor® P 687 WAS nakładać na przygotowane podłoże wałkiem malarskim lub pędzlem. Na powierzchniach poziomych materiał rozprowadzać gumową ściągaczką i wykończyć wałkiem malarskim. Nie rozcieńczać Sikafloor® P 687 WAS.

Czas utwardzania materiału zależy od temperatury otoczenia, materiału i podłoża.

W niskich temperaturach reakcje chemiczne ulegają spowolnieniu, co wydłuża czas przydatności do użycia, czas otwarty i czas utwardzania. Wysokie temperatury przyspieszają reakcje chemiczne, co odpowiednio skracają wymienione powyżej ramy czasowe.

Sikafloor® P 687 WAS nie wykazuje wyraźnych oznak końca czasu przydatności do użycia. Dlatego należy upewnić się, że wymieszany materiał zostanie zużyty

w ciągu 1 godziny (w temperaturze +20 °C). W celu pełnego utwardzenia materiału temperatura podłoża i otoczenia nie powinny spaść poniżej minimum.

Po nałożeniu materiał należy chronić przed bezpośrednim kontaktem z wodą przez ok. 24 godziny (w temperaturze +20 °C). W tym okresie kontakt z wodą może spowodować wykwyty na powierzchni i/lub lepkość powierzchni, które należy usunąć. Karbaminian ma istotny wpływ na przewodzenie powłoki i musi zostać usunięty.

## CZYSZCZENIE NARZĘDZI

Narzędzia należy od razu po użyciu umyć rozcieńczalnikiem C (Sika® Thinner C). Utwardzony lub związany materiał można usunąć jedynie mechanicznie.

## 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 użytkownika 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)

**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**  
Sikafloor® P 687 WAS  
Wrzesień 2024, Wersja 02.01  
02081100000002060

oraz we wszystkich oddziałach Sika na terenie kraju. Kopię aktualnej Karty Informacyjnej Produktu Sika dostarcza Użytkownikowi na jego żądanie. Deklaracje Właściwości Użytkowych dostępne są na stronie [www.sika.pl](http://www.sika.pl) w zakładce Dokumentacja Techniczna.

SikafloorP687WAS-pl-PL-(09-2024)-2-1.pdf