

## KARTA INFORMACYJNA PRODUKTU

## Sikaplan® Metal PVC

Blacha w arkuszach i kręgach powlekana membraną dachową Sikaplan® PVC

## OPIS PRODUKTU

Sikaplan® Metal PVC jest galwanizowaną blachą powlekaną membraną dachową Sikaplan® S PVC o grubości 0,8 mm.

## ZASTOSOWANIA

Wykonywanie obróbek blacharskich w systemach membran dachowych Sikaplan® PVC.

## CHARAKTERYSTYKA / ZALETY

- Odporność na promieniowanie UV
- Możliwość cięcia i gięcia na placu budowy lub w warsztacie
- Warstwa laminatu z membrany Sikaplan® S jest zgrzewalna za pomocą gorącego powietrza

## INFORMACJE O PRODUKCIE

## Baza chemiczna

Warstwa wierzchnia:	PVC
Warstwa spodnia:	stal galwanizowana (jakość DX51D Z275), dodatkowo pokryta szarym lakierem

## Pakowanie

## Blacha w arkuszach Sikaplan® Metal Sheet

Opakowanie jednostkowe	30 arkuszy na palecie	30 arkuszy na palecie
Długość	2,00m	3,00 m
Szerokość	1,00 m	1,00 m
Ciężar	5,70 kg/m <sup>2</sup> (+/- 8 %)	5,70 kg/m <sup>2</sup> (+/- 8 %)
Ciężar 1 arkusza	11,40 kg (+/- 8 %)	17,10 kg (+/- 8 %)

## Blacha w kręgach Sikaplan® Metal Sheet Coil

Opakowanie jednostkowe	1 krąg na palecie	4 kręgi na palecie
Długość	300,00 m	30,00 m
Szerokość	1,00 m	1,00 m
Ciężar	5,70 kg/m <sup>2</sup> (+/- 8 %)	5,70 kg/m <sup>2</sup> (+/- 8 %)
Ciężar 1 kręgu	1710,00 kg (+/- 8 %)	171,00 kg (+/- 8 %)

## Wygląd / Barwa

## Barwa:

Warstwa wierzchnia:	jasnoszara, szara (tupkowa)
Warstwa spodnia:	szara

## Czas składowania

5 lat od daty produkcji

## Warunki składowania

Produkt musi być składowany w fabrycznie zamkniętych, oryginalnych, nieotwieranych i nieuszkodzonych opakowaniach w suchych warunkach, w temperaturze pomiędzy +5 °C i +30 °C, w pozycji poziomej na paletach. Nie stawiać palet lub innych materiałów na Sikaplan® Metal PVC w czasie transportu i składowania.

<b>Grubość</b>	Laminat Sikaplan®	0,80 mm (-0,040 mm / +0,080 mm)
	Stal galwanizowana	0,60 mm (+/- 0,060 mm)

<b>Grubość efektywna</b>	1,40 mm (-0,100 / +0,140 mm)
--------------------------	------------------------------

## INFORMACJE O SYSTEMIE

<b>Struktura systemu</b>	W zależności od konstrukcji dachu można stosować następujące produkty: <ul style="list-style-type: none"><li>▪ Sikaplan® G / VG / VGWT</li><li>▪ Sikaplan® S</li><li>▪ Sikaplan® SG</li><li>▪ Sikaplan® SGK</li><li>▪ Sikaplan® SGmA</li><li>▪ Sikaplan®-18 D</li></ul>
--------------------------	---

<b>Kompatybilność</b>	Warstwa wierzchnia z laminatu PVC nie jest odporna na działanie smoły, bitumów, olejów i substancji zawierających rozpuszczalniki. Materiały te mogą niekorzystnie wpływać na właściwości produktu.
-----------------------	---

## INFORMACJE O APLIKACJI

<b>Temperatura otoczenia</b>	Minimum -20 °C / Maksimum +60 °C
------------------------------	----------------------------------

<b>Temperatura podłoża</b>	Minimum -30 °C / Maksimum +60 °C
----------------------------	----------------------------------

## 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

- Wszelkie prace instalacyjne muszą być wykonywane przez przeszkolonych przez firmę Sika wykonawców posiadających odpowiednie doświadczenie w zakresie robot dachowych.
- Należy się upewnić, że Sikaplan® Metal PVC nie ma bezpośredniego kontaktu z niekompatybilnymi materiałami.
- Sikaplan® Metal PVC może być stosowana w strefach klimatycznych gdzie średnia miesięczna temperatura nie spada poniżej -30°C. Stała temperatura użytkowania membrany nie może być większa niż +50°C.
- Stosowanie produktów pomocniczych jak kleje, rozpuszczalniki jest możliwe w temperaturze powyżej +5°C. Patrz Karty Informacyjne poszczególnych produktów.
- Specjalne środki bezpieczeństwa są wymagane przy pracach w temperaturze zewnętrznej poniżej +5 °C, co jest określone wymaganiami podanymi w przepisach lokalnych.

## EKOLOGIA, ZDROWIE I BEZPIECZEŃSTWO

Podczas pracy (zgrzewania) w pomieszczeniach zamkniętych należy zapewnić odpowiednią wentylację.

### ZARZĄDZENIE (WE) NR-1907/2006-REACH

Materiał ten jest wyrobem odpowiadającym wymaganiom w rozumieniu art. 3 Rozporządzenia Komisji Europejskiej nr 1907/2006 (REACH). Nie zawiera substancji, które uwalniane są intencjonalnie z materiału w normalnych lub przewidywalnych warunkach jego stosowania. Karta Charakterystyki zgodna z art. 31 tego samego rozporządzenia nie jest potrzebna do wprowadzenia produktu na rynek, jego transportu lub stosowania. Należy przestrzegać zapisów zawartych w Karcie Informacyjnej produktu. Na podstawie aktualnie posiadanej wiedzy, materiał ten nie zawiera SVHC (substancji wzbudzających szczególnie duże obawy), wymienionych w załączniku XIV do rozporządzenia REACH lub według listy propozycji opublikowanej przez Europejską Agencję Chemikaliów, w stężeniach powyżej 0,1% wagowo.

## INSTRUKCJA APLIKACJI

### METODY / NARZĘDZIA APLIKACJI

Należy przestrzegać procedur aplikacji zawartych w Zaleceniach stosowania, instrukcjach wykonania, które zawsze należy dostosować do rzeczywistych warunków na placu budowy.

### Cięcie i zaginanie

Narzędzia tnące muszą być ostre, aby zapewnić precyzyjne cięcie i gładki brzeg blachy. Podczas gięcia Sika-

plan® Metal PVC do wymaganego kształtu, promień gięcia musi być 3 razy większy od grubości obróbki blacharskiej. Nadmierne naprężenia na krawędzi mogą uszkodzić laminat.

#### **Mocowanie**

Mocować Sikaplan® Metal PVC zachowując wymagany minimalny rozstaw punktów mocowania zgodnie z projektem.

#### **Łączenie**

Elementy obróbki z Sikaplan® Metal PVC należy zamocować w taki sposób, aby zachować szczelinę co najmniej 3 mm do 5 mm pomiędzy elementami (możliwość rozprężania elementów). Na szczelinę przykleić taśmę samoprzylepną o szerokości od 30 mm do 40 mm, tak aby pokryć obie krawędzie sąsiadujących elementów. Przed położeniem membrany dachowej Sikaplan® PVC należy uszczelnić każdą stronę złącza poprzez zgrzanie paska z niezbrojonej membrany PVC o szerokości 100 mm.

## **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

#### **Sika Poland Sp. z o.o.**

ul. Karczkowska 89  
02-871 Warszawa  
tel: 22 27 28 700  
mail: sika.poland@pl.sika.com  
www.sika.pl  
BDO 000015415

#### **Karta Informacyjna Produktu**

Sikaplan® Metal PVC  
Luty 2021, Wersja 01.01  
020945011000000001

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) 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.

SikaplanMetalPVC-pl-PL-(02-2021)-1-1.pdf