

KARTA INFORMACYJNA PRODUKTU

SikaPower®-2955

Superszybki klej do tworzyw sztucznych

TYPOWE DANE PRODUKTU (FURTHER VALUES SEE SAFETY DATA SHEET)

Właściwości	SikaPower®-2955 A	SikaPower®-2955 B
BAZA CHEMICZNA	Izocyjanian	Poliol
Kolor (CQP001-1)	Brązowy	Czarny
Gęstość	1.3 kg/l	1.2 kg/l
Proporcja mieszania	A:B objętościowo 1 : 1	
Stabilność (non-sag)	Dobra	
Temperatura aplikacji	10 – 30 °C	
Czas obróbki	1.5 minuty ^A	
Czas otwarty mieszadła	45 sekund ^A	
Czas do szlifowania	10 minut ^A	
Twardość Shore'a D (ASTM D-2240)	69	
Wytrzymałość na rozciąganie (ISO 527)	26 MPa	
Wydłużenie przy zerwaniu (ISO 527)	65 %	
Czas składowania (CQP081-1)	24 months ^B	

CQP = Corporate Quality Procedure

^{A)} 23 °C / 50 % r.h.^{B)} storage between 5 – 25 °C**OPIS**

SikaPower®-2955 is a 2-component polyurethane adhesive with excellent adhesion properties. It is specifically designed for plastic repair work on bumpers and other plastic parts.

ZALETY PRODUKTU

- Good adhesion to a wide variety of substrates
- Fast curing
- No running or dripping
- Accelerated curing with heat
- Excellent sanding ability

ZAKRES STOSOWANIA

SikaPower®-2955 is suitable for plastic repair work such as patch repair, clip bonding and reshaping.

This product is suitable for experienced professional users only. Test with actual substrates and conditions have to be performed to ensure adhesion and material compatibility.

MECHANIZM UTWARDZANIA

The curing of SikaPower®-2955 takes place by chemical reaction of the 2 components. It cures at ambient temperature. The curing speed can be accelerated by temperature (max. up to 60 °C) using infrared lamps or ovens, e. g. 10 °C higher temperatures would result in approx. doubling the curing speed and cutting in half the open time.

METODA APLIKACJI

Przygotowanie powierzchni

Abrade surfaces with 80 – 180 grit sanding paper. Clean and degrease the surfaces before applying SikaPower®-2900 Primer. Additional surface treatment depends on the specific nature of the substrates.

Aplikacja

Detailed work instruction for plastic repair can be found in the Plastic Repair Guide.

The below information is offered for general guidance only. Advice on specific applications will be given on request.

Extrude adhesive without mixer to equalize the filling levels, attach the mixer and dispose of the first few cm of the bead.

SikaPower®-2955 has to be processed between 10 °C and 30 °C (product, ambient, and substrate temperature).

Dispense SikaPower®-2955 with adequate piston guns. In order to achieve a proper mixing, Mixer Tips for SikaPower®-2900 Series (part of packaging and sold separately) are required.

Usuwanie

Uncured SikaPower®-2955 can be removed from tools and equipment with Sika® Remover-208 or another suitable solvent. Once cured, the material can only be removed mechanically.

Hands and exposed skin have to be washed immediately using hand wipes such as Sika® Cleaner-350H or a suitable industrial hand cleaner and water.

Do not use solvents on skin.

DODATKOWE INFORMACJE

The information herein is offered for general guidance only. Advice on specific applications is available on request from the Technical Department of Sika Industry.

Copies of the following publications are available on request:

- Safety Data Sheets
- Plastic Repair Guide

OPAKOWANIA

Dual cartridge	50 ml
----------------	-------

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.

ZDROWIE I BEZPIECZEŃSTWO

Szczegółowe informacje dotyczące zdrowia, bezpieczeństwa, a także dane dotyczące ekologii, właściwości toksykologicznych materiału itp. dostępne są w Karcie Charakterystyki Substancji Chemicznej dostępnej na żądanie.

NOTA PRAWNA

Informacje zawarte w niniejszym dokumencie oraz wszelkie inne pisemne lub ustne porady lub zalecenia lub inne wskazówki dotyczące działania i końcowego zastosowania produktów Sika są udzielane w dobrej wierze przy uwzględnieniu aktualnego stanu wiedzy i doświadczenia firmy Sika-Poland Spółka z o.o. z siedzibą w Warszawie (dalej: „Sika”) i odnoszą się do produktów składowanych, przechowywanych i używanych w normalnych warunkach zgodnie z zaleceniami podanymi przez Sika. Informacje te dotyczą wyłącznie aplikacji i produktów wyraźnie wymienionych w niniejszym dokumencie i są oparte na testach laboratoryjnych, które nie zastępują testów praktycznych. W przypadku zmian parametrów aplikacji, takich jak przykładowo, ale nie wyłącznie, zmiany podłoża itp., lub w przypadku różnych zastosowań, przed użyciem produktów firmy Sika należy skontaktować się z Działem Technicznym firmy Sika. Informacje zawarte w niniejszym dokumencie nie zwalniają użytkowników produktów Sika przed ich testowaniem pod kątem zamierzonego zastosowania i przeznaczenia produktów 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 obowiązany 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 Sp. z o.o. z siedzibą w Warszawie, 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

KARTA INFORMACYJNA PRODUKTU

SikaPower®-2955

Wersja 02.02 (03 - 2023), pl_PL

012106019553001000



zawartych w tych dokumentach. OWS są ogólnie dostępne na stronie internetowej 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 w zakładce Dokumentacja Techniczna.

KARTA INFORMACYJNA PRODUKTU
SikaPower®-2955
Wersja 02.02 (03 - 2023), pl_PL
012106019553001000

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

