

AQUA PROTECT ŻYWICA POLIURETANOWO-BITUMICZNA



Karta techniczna wyrobu. Data aktualizacji 12.10.2023

AQUA PROTECT ŻYWICA Poliuretanowo - Bitumiczna to gotowy do użycia nowoczesny produkt, dedykowany do obróbek papowych i napraw dekarских. Zastępuje z powodzeniem tradycyjne obróbki z papy będące najbardziej czasochłonnym elementem podczas instalacji pokryć dachowych.

Wykonanie obróbek żywicą AQUA PROTECT zajmuje ponad 3 razy mniej czasu w porównaniu do tradycyjnych metod.



ZALETY

- ▶ 3,5 razy szybsze obróbki papowe
- ▶ 6 razy bardziej elastyczna niż papa (300%)
- ▶ wysoka odporność na UV
- ▶ odporność na mróz do -35°C

ZASTOSOWANIE

- ▶ wykonywanie obróbek dachowych na papach
- ▶ uszczelnianie detali dachowych, rynien wewnętrznych, koryt, ścianek świetlików
- ▶ naprawa pokryć metalowych lub bitumicznych
- ▶ łączenia różnych powierzchni w celu uzyskania ciągłości hydroizolacji w tym blachy powlekanej, papy bitumicznej, ceramiki, betonu (wysezonowany, suchy, niepylący), twardego PVC

NORMY I CERTYFIKATY

Spełnia wymagania normy: PN-B-24620:1998, PN-B-24620:1998/Az1:2004

DANE TECHNICZNE

Parametr	Wartość
Skład	żywica poliuretanowo bitumiczna
Konsystencja	lepka pasta
Czas wstępnego schnięcia	30-40 min
Tempo utwardzania	3-4,5 mm/24 h *
Wydajność	1,6-2 kg/m ² **
Temperatura aplikacji	od +5°C do +40°C
Odporność temperaturowa	od -35°C do +80°C

Wszelkie podane parametry bazują na próbach i testach laboratoryjnych zgodnych ze standardami wewnętrznymi producenta i silnie zależą od warunków utwardzania się produktu (temperatury opakowania, otoczenia, podłoża, jakości użytego sprzętu oraz umiejętności osoby aplikującej produkt). *Mierzone w temp. 23°C i wilgotności względnej 50%. Niższa temperatura i podwyższona wilgotność wydłużają czas schnięcia. ** W zależności od porowatości powierzchni.

Selena S.A.
ul. Legnicka 48A, 54-202 Wrocław, Poland
tel. +48 71 78 38 301, e-mail: kontakt@selena.com, www.tytan.com
Selena Contact Center: 801 350 500, BDO: 000015312



AQUA PROTECT ŻYWICA POLIURETANOWO-BITUMICZNA



Karta techniczna wyrobu. Data aktualizacji 12.10.2023

Utwardzony, po starzeniu 7 dni w komorze UV w +50°C.
Badany po 2 tygodniach w +23°C i 50% wilgotności względnej.

Parametr	Wartość
Moduł przy zerwaniu	1,0-1,5 MPa
Wydłużenie przy zerwaniu	400%

SPOSÓB UŻYCIA

Przed zastosowaniem należy zapoznać się z instrukcją bezpieczeństwa przedstawioną w karcie charakterystyki.

Przygotowanie podłoża

- Podłoże musi być suche, czyste, odtłuszczone i stabilne.
- Twarde PVC aktywować przez przetarcie acetonem lub zmatowienie papierem ściernym.

Aplikacja

- Produkt gotowy do użycia.
- Nakładać pędzlem lub wałkiem.
- Uszczelnianie połączeń pracujących wymaga zastosowania włókniny zbrojącej Tytan Professional RV-PES. Na czystą, suchą i odtłuszczoną powierzchnię nakładamy żywicę, a następnie zatapiamy włókninę. Włóknina musi być czysta, sucha i odpowiednio docięta. Po zatopieniu włókniny, należy ją pokryć drugą warstwą żywicy. Na tak przygotowaną powierzchnię można przykleić posypkę papową.
- Kolejne warstwy powinny być nałożone przed upływem 48 godzin. Jeśli czas jest dłuższy, powierzchnie należy aktywować, przez jej intensywne przetarcie – acetonem lub ksylenem i niezwłocznie nałożyć kolejną warstwę produktu.

Prace po zakończeniu aplikacji

- NIE MYĆ RĄK ROZPUSZCZALNIKAMI ORGANICZNYMI.
- Nieutwardzoną masę należy zmyć przy pomocy pasty do mycia rąk.
- Po utwardzeniu masę można usunąć czyścikiem do bitumu, a do czyszczenia narzędzi można użyć także ksylenu, ewentualnie benzyny.

OGRANICZENIA STOSOWANIA

- Żywicy nie należy stosować na wrażliwych powierzchniach metalowych, np. miedzi i jej stopach, ponieważ może powodować przebarwienie podłoża.
- Żywicy nie należy stosować na polistyren oraz spieniony PS, nie stosować do pap smołowych.
- Żywica nie jest przeznaczona zarówno do kontaktu z żywnością, jak i do zastosowań medycznych. Produkt nie był badany ani przedkładany do testów dopuszczających zastosowania medyczne i farmaceutyczne.
- Nie stosować wewnątrz pomieszczeń, ani w obszarach gdy może dojść do migracji rozpuszczalników wnętrza pomieszczeń.

AQUA PROTECT ŻYWICA POLIURETANOWO-BITUMICZNA



Karta techniczna wyrobu. Data aktualizacji 12.10.2023

PRZECHOWYWANIE

Data ważności i numer partii na opakowaniu.

Produkt należy przewozić i przechowywać chroniąc przed wilgocią, w fabrycznym, nieuszkodzonym opakowaniu, w temperaturze od +5°C do +25°C. Temperatura przechowywania powyżej +30°C skraca okres przydatności produktu i wpływa szkodliwie na jego parametry. Chronić przed bezpośrednim światłem słonecznym. Po pierwszym otwarciu należy opakowanie szczelnie zamknąć i jak najszybciej zużyć całą zawartość. Trzymać z daleka od źródeł zapłonu.

UWAGA: w celu zachowania właściwej konsystencji masę należy przechowywać i transportować w wiaderkach odwróconych do góry dnem.

DANE KATALOGOWE

Indeks	Opakowanie	Pojemność	Ilość w kartonie	Ilość na palecie	Kod EAN
10041057	wiadro	5 kg	-	60	590 2120 16891 0

OSTRZEŻENIA I ZALECENIA BHP

Chronić przed dziećmi. Należy przestrzegać zwykłych zasad higieny pracy.

PRZED ZASTOSOWANIEM NALEŻY ZAPOZNAĆ SIĘ Z KARTĄ BEZPIECZEŃSTWA PRODUKTU I PRZECZYTAĆ ETYKIETĘ NA OPAKOWANIU.

Powyższe dane, zalecenia i wskazówki opierają się na naszej najlepszej wiedzy, badaniach oraz doświadczeniach i zostały udzielone w dobrej wierze, zgodnie z zasadami obowiązującymi w naszej firmie i u naszych dostawców. Zaproponowane sposoby postępowania uznane są za powszechne, jednak każdy z użytkowników tego materiału powinien upewnić się na wszelkie możliwe sposoby, włącznie ze sprawdzeniem produktu końcowego w odpowiednich warunkach o przydatności dostarczanych materiałów dla osiągnięcia celów przez niego zamierzonych. Ani Spółka, ani jej upoważnieni przedstawiciele nie mogą ponosić odpowiedzialności za jakiegokolwiek straty poniesione na skutek nieprawidłowego, bądź błędnego użycia jej materiałów.