

# AKRYL BAUSOLID



## OPIS PRODUKTU

Plastyczno-elastyczny uniwersalny kit uszczelniający na bazie wodnej dyspersji akrylowej, do wypełniania wewnętrznych rys, spoin i pęknięć

## WŁAŚCIWOŚCI

- trwale plastyczno-elastyczny
- po całkowitym utwardzeniu malowalny większością farb i lakierów (przeprowadzić test)
- bezwonny i nieszkodliwy
- neutralny chemicznie (nie powoduje korozji metali)
- nie zawiera rozpuszczalników (na bazie wody)
- bardzo dobrze przyczepny do podłoża porowatych (np. beton, tynk, gips, ceramika budowlana, kamień, drewno)
- łatwy w nakładaniu i formowaniu
- odporny na wahania temperatury w zakresie od -25°C do +75°C

## ZASTOSOWANIE

- wypełnianie rys, pęknięć i szczelin o niewielkiej ruchomości, w betonie, tynku, murach itp.
- uszczelnienia wokół parapetów, metalowych i drewnianych ram okiennych, drzwiowych, schodów, gzymsów, kasetonów i elementów podobnego typu
- uszczelnianie połączeń narożnych, płyt ściennych i stropowych przy zabudowie wewnątrz z płyt g-k

## PRZYGOTOWANIE PODŁOŻA

W wypadku silnie porowatych i chłonnych powierzchni rozcieńczyć Acryl z wodą w proporcji 1:2 i zagruntować podłoże. Zaczekać do wyschnięcia. W razie wątpliwości poleca się przeprowadzić test przyczepności.

Rodzaje powierzchni:

- malowane drewno i materiały drewnopochodne, beton zwykły, beton komórkowy, tynk, gips, płyty gipsowo-kartonowe, kamień naturalny, stal, aluminium i inne metale, ceramika budowlana, szkło, podłoża emaliowane i glazurowane, styropian

Stan podłoża:

- Powierzchnia czysta, sucha, zwarta, wolna od kurzu, tłuszczu, oleju i innych zanieczyszczeń

## SPOSÓB UŻYCIA

Narzędzia

- Pistolety ręczne lub pneumatyczne

Temperatura otoczenia

- od +5°C do +40°C

Zalecenia

- Zdjąć nakrętkę, naciąć końcówkę tuby, ponownie nałożyć nakrętkę i naciąć ją pod kątem na szerokości odpowiadającej wielkości spoiny. Fugę wygładzić szpachelką maczaną w wodzie z niewielką domieszką mydła w ciągu 5 minut od nałożenia kitu.

# AKRYL BAUSOLID



## Czyszczenie

- Do czyszczenia rąk, narzędzi czy powierzchni zaleca się użyć specjalne ściereczki czyszczące, ewentualnie do mycia narzędzi po zakończeniu pracy można stosować terpentynę, benzynę ekstrakcyjną lub inny podobny. Utwardzony silikon można usunąć przy pomocy specjalnego środka.

## Ograniczenia

- Nie stosować do miejsc stale zanurzonych w wodzie, PE, PP, teflonu, EPDM i powierzchni bitumicznych (np. asfaltowych, smołowych itp.).
- Stosowanie farb emulyjnych z dużą ilością wypełniaczy może spowodować pęknięcia w powłoce farby. W wypadku nowoczesnych farb wewnętrznych akrylowych matowych, tzw. farb jednokrotnego krycia, o wysokiej lepkości, fugi akrylowe wyjątkowo zaleca się malować po kilku godzinach od nałożenia pojedynczą cienką warstwą. W wypadku wystąpienia pęknięć w powłoce farby, fugi zagruntować farbą rozcieńczoną z wodą. Najlepiej jednak pomalować je wpierw dowolną farbą białą wewnętrzną lateksową, gruntem lateksowym, ewentualnie farbą emulyjną potyskliwą lub farbą akrylową fasadową.
- Nie stosować na zewnątrz i w miejscach narażonych na oddziaływanie wody

## DANE TECHNICZNE

Kolorystyka	Biały
Charakter	plastyczno-elastyczny
Baza	wodna emulsja akrylowa
Szybkość wyciskania	1200 g/min (3 mm / 6,3 bar)
Ciężar właściwy	1,68 g/ml
Ściekanie	wg ISO 7390: < 2 mm
Sucha pozostałość	83%
Kożuszenie (czas obróbki)	ok. 5-10 minut (w temp. 23°C i wilgotności względnej 55%)
Czas całkowitego utwardzenia	< 14 dni (w temp. 23 ± 2°C i wilgotności względnej powietrza 50 ± 5%) - w zależności od warunków atmosferycznych, wentylacji i przekroju spoiny
Tempo utwardzania	ok. 1 mm / 24 h
Dopuszczalne odkształcenia	± 12,5%
Odporność termiczna po utwardzeniu	od -20°C do +75°C
Twardość Shore A (3s)	wg DIN 53505: 30°
Moduł 100%	wg DIN 53504: 0,4 MPa (N/mm <sup>2</sup> )
Maksymalne wydłużenie przy zerwaniu	wg DIN 53504: 400%
Reakcja na wodę	Kit pęcznieje pod wpływem ciągłego oddziaływania wody.
Możliwość naprawy	tym samym materiałem

# AKRYL BAUSOLID



Możliwość malowania	tak
Okres trwałości	24 miesiące. Zamknięte opakowanie przechowywać w temperaturze od +5°C do +25°C. Odporny w transporcie do -15°C

## ROZMIARY SPOIN

Maksymalna szerokość: 4 mm

Minimalna szerokość: 25 mm

Zalecane proporcje:

- Szerokość w mm: 4-8 10-12 14-16 18-20 22-24
- Głębokość w mm: 6 8 10 12 14

W celu uzyskania żądanej głębokości spoiny i nie dopuszczenia do trzy punktowego styku, stosować profile dylatacyjne.

## INFORMACJE LOGISTYCZNE

Pojemność opakowania jednostkowego	Ilość sztuk w opakowaniu zbiorczym	Ilość opakowań na palecie	Waga pełnej palety
300ml	12	1248	

## BHP I OSTRZEŻENIA

S2 Chronić przed dziećmi.

## DOPUSZCZENIA, ATESTY, NORMY

Karta Charakterystyki

Odpowiedzialność: Podane informacje są wynikiem badań i doświadczeń, co jest podstawą ich rzetelności i wiarygodności. Producent nie mógł przewidzieć jednak wszystkich możliwości zastosowania swoich produktów, a ponieważ sposób użycia produktów jest całkowicie poza jego kontrolą, użytkownik bierze na siebie odpowiedzialność za właściwy wybór i zastosowanie produktu. Producent nie bierze na siebie odpowiedzialności za występujące uszkodzenia lub zły stan podłoża, które mogą być wynikiem czynników atmosferycznych, przygotowania wstępnego lub wad konstrukcyjnych.