

Link do produktu: <https://obm.com.pl/paraloid-b-67-zywica-akrylowa-100g-werniks-konsolidacja-metale-zabytki-p-3770.html>



PARALOID B-67 Żywica Akrylowa 100g Werniks Konsolidacja Metale Zabytki

Cena brutto	31,00 zł
Cena netto	25,20 zł
Czas wysyłki	48h lub szybciej
Numer katalogowy	AR-B07008

Opis produktu

□ Dane produktu

Nazwa: Paraloid B-67

Masa: 100 g

Skład: Kopolimer metakrylanu izobutyli

Stężenia robocze: 8–15% w zależności od zastosowania

Rozpuszczalniki: Estry (octan etylu i amylu), etery, ketony, alkohole, glikole, węglowodory aromatyczne (ksylen, toluen)

Zastosowanie: Konsolidacja powierzchni, werniks retuszerski, wypełnianie ubytków w metalach, wzmacnianie innych żywic

□ Opis

Paraloid B-67 to żywica akrylowa będąca kopolimerem metakrylanu izobutyli, stosowana w konserwacji zabytków jako jeden z najwszechstronniejszych materiałów syntetycznych do zabezpieczania i konsolidacji obiektów narażonych na działanie czynników atmosferycznych. Wyróżnia ją spośród innych Paraloidu przede wszystkim lepsza rozpuszczalność w niepolarnych i słabopolarnych rozpuszczalnikach – co czyni ją preferowanym wyborem przy obiektach, dla których mocne ketony czy węglowodory aromatyczne stosowane do B-72 byłyby zbyt agresywne lub niekorzystne.

Po wyschnięciu tworzy średnietwardą, przezroczystą powłokę o wyjątkowej odporności na działanie światła (nie żółknie), wody, wodnych roztworów kwasów, zasad i soli oraz mikroorganizmów – właściwości szczególnie istotne przy konserwacji obiektów ekspozowanych na zewnątrz lub w trudnych warunkach środowiskowych. Ulepszone tempo schnięcia skraca czas oczekiwania między zabiegami i przyspiesza realizację rozbudowanych prac konserwatorskich.

Roztwory Paraloidu B-67 w stężeniach 8–15% stosowane są jako spoiwo do utrwalania i konsolidowania wrażliwych, pudrujących i tłuszczących się powierzchni na różnorodnych podłożach, jako werniks retuszerski przy pracach malarskich i konserwatorskich zapewniający izolację między warstwami, a także do wzmacniania trwałości powierzchniowej innych żywic syntetycznych stosowanych w konserwacji. Mieszanka Paraloidu B-67 z odpowiednim wypełniaczem tworzy doskonały materiał do wypełniania ubytków w przedmiotach metalowych – przewaga B-67 nad B-72 ujawnia się tu w lepszej przyczepności do metalu i łatwiejszym rozcieńczaniu w łagodniejszych rozpuszczalnikach.

Paraloid B-67 stosowany jest przez konserwatorów przy zabezpieczaniu i konsolidacji obiektów metalowych, kamiennych i ceramicznych narażonych na korozję i degradację atmosferyczną, utrwalaniu tłuszczących się powłok malarskich i patyn na metalach szlachetnych i nieszlachetnych, werniksowaniu i izolowaniu warstw przy pracach retuszerskich, a także przy konserwacji monet, medali i numizmatów wymagających delikatnej, odwracalnej ochrony powierzchniowej.

Pełna odwracalność powłoki – stwardniały preparat pozostaje trwale rozpuszczalny w odpowiednich rozpuszczalnikach – spełnia podstawowy wymóg etyki konserwatorskiej. Opakowanie 100 g w granulacie to idealne rozwiązanie dla pracowni o umiarkowanym zapotrzebowaniu lub do testowania preparatu przed zakupem opakowania 1 kg. Przeznaczony dla profesjonalnych konserwatorów zabytków, złotników i restauratorów obiektów metalowych.

