

Link do produktu: <https://obm.com.pl/paraloid-b-67-zywica-akrylowa-1kg-werniks-konsolidacja-metale-zabytki-p-3771.html>



PARALOID B-67 Żywica Akrylowa 1kg Werniks Konsolidacja Metale Zabytki

Cena brutto	229,49 zł
Cena netto	186,58 zł
Czas wysyłki	48h lub szybciej
Numer katalogowy	AR-B07009
Kod EAN	2010000016992

Opis produktu

□ Dane produktu

Nazwa: Paraloid B-67

Masa: 1 kg

Skład: Kopolimer metakrylanu izobutyłu

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 izobutyłu, 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 średniotwardą, 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 eksponowanych na zewnątrz lub w trudnych warunkach środowiskowych. Ulepszone tempo schnięcia w porównaniu z wcześniejszymi wersjami 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 łuszczących 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 łuszczących 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 1 kg w granulacie do samodzielnego przygotowania roztworów roboczych. Produkt dostępny również w opakowaniu 100 g. Przeznaczony dla profesjonalnych konserwatorów zabytków, złotników i restauratorów obiektów metalowych.

