

Link do produktu: <https://e-kleje.pl/reakcyjny-klej-do-metali-termoplastykw-monolith-147-1-p-513.html>

Monolith 147-1 - Reakcyjny klej do metali, termoplastyków

Dostępność

Niedostępny

Producent

MONOLITH

Opis produktu

Monolith 147-1 jest klejem konstrukcyjnym na bazie akrylu. Jest przeznaczony do klejenia metali i technicznych tworzyw sztucznych. Klej posiada specjalną formułę, zapewniającą wysoką odporność na uderzenia oraz wysoką odporność na zimno. Klej wiąże w temperaturze pokojowej. Monolith 147-1 zastępuje liczne mechaniczne metody połączeń i zamocowań jak: nitowanie, spawanie czy lutowanie, przede wszystkim w niskich temperaturach oraz wszędzie tam, gdzie mogą występować uderzenia czy siły odrywające.

Zalety:

- Przy klejeniu w temperaturze otoczenia, zapewniona jest doskonała wytrzymałość nawet w niskich temperaturach.
- Klej nie wymaga albo wymaga bardzo niewielkiego przygotowania powierzchni.
- Monolith 147-1 nie ścieka przy klejeniu na pionowych powierzchniach.
- Odporny na rozcieńżone kwasy, substancje alkaiczne, rozpuszczalniki, tłuszcze, wilgoć, bezpośrednie promienie słoneczne i inne czynniki atmosferyczne (np. erozja). Odporny na działanie temperatury -40°C do +140°C.

Zastosowanie:

Klejenie metali (bez lub z minimalnym przygotowaniem powierzchni) - aluminium, stal, stal ocynkowana galwanicznie itd.

Klejenie technicznych tworzyw sztucznych (np. termoplasty, poliwęglan, xenoy)

Odporność chemiczna:

Bardzo dobra odporność chemiczna na:

- Węglowodory
- Kwasy i zasady (3 - 10pH)
- Smary, oleje
- Wiele rozpuszczalników
- Roztwory soli
- Warunki atmosferyczne
- Promieniowanie UV