

Link do produktu: <https://e-kleje.pl/loctite-7218-do-ochrony-odbudowy-i-naprawy-mocno-zuzytych-urzadzen-p-288.html>



LOCTITE 7218 - 1kg - do ochrony, odbudowy i naprawy mocno zużytych urządzeń

Cena brutto **725,70 zł**

Cena netto **590,00 zł**

Dostępność **Dostępny**

Kod EAN **5010266370163**

Producent **LOCTITE**

Opis produktu

LOCTITE 7218 to wysokiej jakości **dwuskładnikowa pasta epoksydowa z wypełniaczem ceramicznym**, przeznaczona do **ochrony, regeneracji i naprawy mocno zużytych powierzchni** w urządzeniach przemysłowych. Zapewnia wyjątkową odporność na ścieranie oraz długotrwałą ochronę komponentów pracujących w trudnych warunkach.

Zastosowanie

LOCTITE 7218 jest idealnym rozwiązaniem do **naprawy mocno zużytych urządzeń**, w tym:

- **Obudowy odpylników cyklonowych i oddzielaczy**
- **Odpylacze i wentylatory wyciągowe**
- **Wykładziny i wirniki pomp**
- **Łopatki i obudowy wentylatorów**
- **Zsypy i kosze samowyladowawcze**
- **Kolanka i kształtki**

Właściwości techniczne

Właściwości materiału nieutwardzonego

- **Typ chemiczny:** Pasta epoksydowa z wypełniaczem ceramicznym
- **Wygląd:** Gęsta, szara pasta
- **Proporcje mieszania (objętościowo i wagowo):** 2:1
- **Wydajność:** 740 cm² przy warstwie 6 mm na 1 kg masy

Właściwości materiału utwardzonego

- **Wytrzymałość na ściskanie (ASTM D695):** 110,3 N/mm²
- **Twardość (ASTM D2240, Shore D):** 90
- **Zakres temperatur pracy:** od -30°C do +120°C

Odporność na czynniki zewnętrzne

Odporność na zużycie

Klej LOCTITE 7218 został zaprojektowany tak, aby zapewnić **maksymalną odporność na ścieranie**, co znacząco wydłuża żywotność naprawianych elementów.

Stabilność aplikacji

Dzięki gęstej konsystencji, produkt **nie osiada**, co pozwala na jego stosowanie na powierzchniach pionowych i sufitowych.

Instrukcja stosowania

Przygotowanie powierzchni

Aby uzyskać najlepsze rezultaty, należy:

1. Starannie oczyścić i przeszlifować powierzchnie (najlepiej śrutować).
2. Umyć powierzchnię środkiem **Loctite 7063**.
3. W przypadku aplikacji na powierzchniach pionowych i sufitowych, zaleca się **przyspawanie siatki metalowej** dla lepszej przyczepności.

Mieszanie

Należy wymieszać składniki w stosunku 2:1, aż do uzyskania jednolitej barwy.

Nakładanie

Kroki aplikacji:

1. Nałożyć cienką warstwę produktu, aby uzyskać suchą powierzchnię.
2. Uformować wymaganą grubość warstwy (minimum 6 mm).
3. Unikać uwieżenia powietrza w masie.
4. Produkt jest gotowy do użycia przez 30 minut w temperaturze 25°C.

Utwardzanie

- **Czas przydatności do aplikacji:** 30 minut
- **Czas utwardzania:** 7 godzin

Bezpieczeństwo

Podczas spawania lub cięcia w pobliżu utwardzonego produktu należy stosować **zatwierdzone aparaty oddechowe**. Nie kierować otwartego płomienia na materiał.

Magazynowanie

Produkt należy przechowywać w **chłodnym i suchym miejscu**, w temperaturze od 8°C do 28°C. Przed użyciem upewnić się, że produkt nie został zanieczyszczony.

Podsumowanie

LOCTITE 7218 to niezawodne rozwiązanie do **naprawy mocno zużytych urządzeń**, które zapewnia **odporność na ścieranie, szybkie utwardzanie oraz wydłużenie żywotności komponentów**. Dzięki ceramicznemu wypełniaczowi, produkt skutecznie regeneruje i chroni powierzchnie robocze przed dalszym uszkodzeniem.