

Link do produktu: <https://e-kleje.pl/zageszczona-pasta-epoksydowa-do-wypelniania-ubytkow-multibond-1703-p-834.html>

MULTIBOND-1703 - 5kg - Zagęszczona pasta epoksydowa odporna na ścieranie

Cena brutto	1 289,04 zł
Cena netto	1 048,00 zł
Dostępność	Dostępny
Numer katalogowy	MB17035000
Kod EAN	5904257491541
Producent	MULTIBOND
Opakowanie	5kg

Opis produktu

MULTIBOND 1703 jest dwuskładnikowym tiksotropowym kompozytem epoksydowym w postaci zagęszczonej (1703) pasty wypełnionej proszkami metali i innymi wypełniaczami podwyższającymi odporność na ścieranie utwardzonej powłoki.

ZASTOSOWANIE:

Naprawa zużytych powierzchni metali oraz innych twardych podłoży i ich ochrona przed dalszym zużyciem w wyniku ścierania, opływu cieczy oraz kawitacji. Szczególnie zalecana do regeneracji i zabezpieczania powierzchni zbiorników, pomp, wirników, ślimacznicy, lejów zasypowych i innych narażonych na nadmierne zużycie.

TYPOWY PRZEBIEG UTWARDZANIA:

Warunkiem utwardzenia kleju jest wymieszanie jego składników w proporcji objętościowej 3:1 / 2,5:1 lub wagowej wg instrukcji na etykiecie produktu. Mieszanie należy wykonywać starannie, przestrzegając stosowania właściwych proporcji. Kompozycja jest dobrze wymieszana, kiedy uzyska jednolity ciemnoszary kolor i lejącą konsystencję. Gotową mieszankę należy zużyć w ciągu 20min.

Wpływ temperatury na czas reakcji utwardzania.

Czas utwardzania mieszanki ulega znacznemu skróceniu, jeśli utwardzanie przebiega w podwyższonej temperaturze.

Wyrzewnienie utwardzonej masy w +80-100°C w czasie ok. 2h podnosi wartości parametrów

wytrzymałościowych materiału nawet o 30%. Należy pamiętać że na szybkość reakcji oprócz temperatury otoczenia duży wpływ ma również ilość używanego materiału (im większa masa mieszanego materiału tym reakcja przebiega szybciej) oraz grubość nakładanej warstwy. Podane wyżej czasy odnoszą się do masy 0.25kg mieszanki.

ODPORNOŚĆ CHEMICZNA

Utwardzony klej (po 7 dniach) wykazuje wysoką odporność chemiczną na większość mediów przemysłowych: benzynę, olej napędowy, płyny chłodzące, oleje silnikowe i maszynowe, naftę, etanol, kwas azotowy, azotawy, solny i octowy o stężeniu 10%, aminy, amoniak (20%), gorącą wodę, wodę morską. Nie zaleca się stosowania produktu w stałym kontakcie z czystym tlenem, fenolami i chlorem.