



DEVCON UW

nr. kat. 11801

KOMPOZYT METALICZNY DO NAPRAW PODWODNYCH

Zastosowanie:

Dwuskładnikowa pasta metaliczna do napraw powierzchni mokrych i pod wodą. Pozwala na naprawy pomp, zbiorników, rur, itp. pod wodą i tam, gdzie wilgoć stwarza problemy dla normalnej adhezji.

Dane techniczne po 7 dniach od utwardzenia:

barwa: szara

konsystencja: pasta

proporcje mieszania: 1:1 (obj.)

czas mieszania w temp. 24°C: 45 min.

zalecana temperatura mieszania: min. 4-5°C

czas utwardzania w temp. 24°C: 16 godz.

zużycie: 1m²/5.6kg przy gr. powłoki 4mm

twardość: 85 Shore'a

gęstość: 1.57 g/cm³

wytrzymałość na ścinanie: 18.5 N/mm²

wytrzymałość na rozciąganie: 19 N/mm²

wytrzymałość na ściskanie: 38.8 N/mm²

wytrzymałość na zginanie: 34.4 N/mm²

pryczepność do stali: 633 N/mm²

udarność: 54 J/m

oporność elektryczna: 6 x 10¹¹ Ohm x cm

odporność na przebicie elektryczne: 16 kV/mm

zakres temperatur pracy: -32 do +93°C

Sposób użycia:

Starannie wymieszać żywicę i utwardzacz. Można tego dokonać w większym pojemniku.

Mieszać za pomocą łopatk lub przy użyciu urządzeń mechanicznych przez kilka minut.

Mieszać aż do zaniku grudek i uzyskania jednolitej konsystencji. w temperaturze co

najmniej 15°C. Zwrócić uwagę, aby w trakcie mieszania powstało jak najmniej

pęcherzyków powietrza.

Gotową masę wylewać wprost do formy lub nakładać przy pomocy dostępnych środków.

W celu uzyskania gładkiej powierzchni, na kielnię lub szpachlę nałożyć papier woskowy lub folię polietylenową.

UWAGA: Wszystkie naprawiane powierzchnie i elementy muszą być bezwzględnie odtłuszczone i suche. Nie wolno dotykać ich palcami!

DEVCON UW

nr. kat. 11801

KOMPOZYT METALICZNY DO NAPRAW PODWODNYCH

Środki ostrożności

Zawiera żywice fenolowe. Utwardzacz szkodliwy: może powodować zatrucia, podrażnienia skóry i oczu. Pracować w rękawicach i okularach ochronnych! Stosować w pomieszczeniach dobrze wentylowanych. W czasie pracy nie jeść, nie pić, nie palić.

Unikać wdychania oparów w czasie klejenia.

Wszelkie dodatkowe informacje zawiera Karta Bezpieczeństwa Produktu.