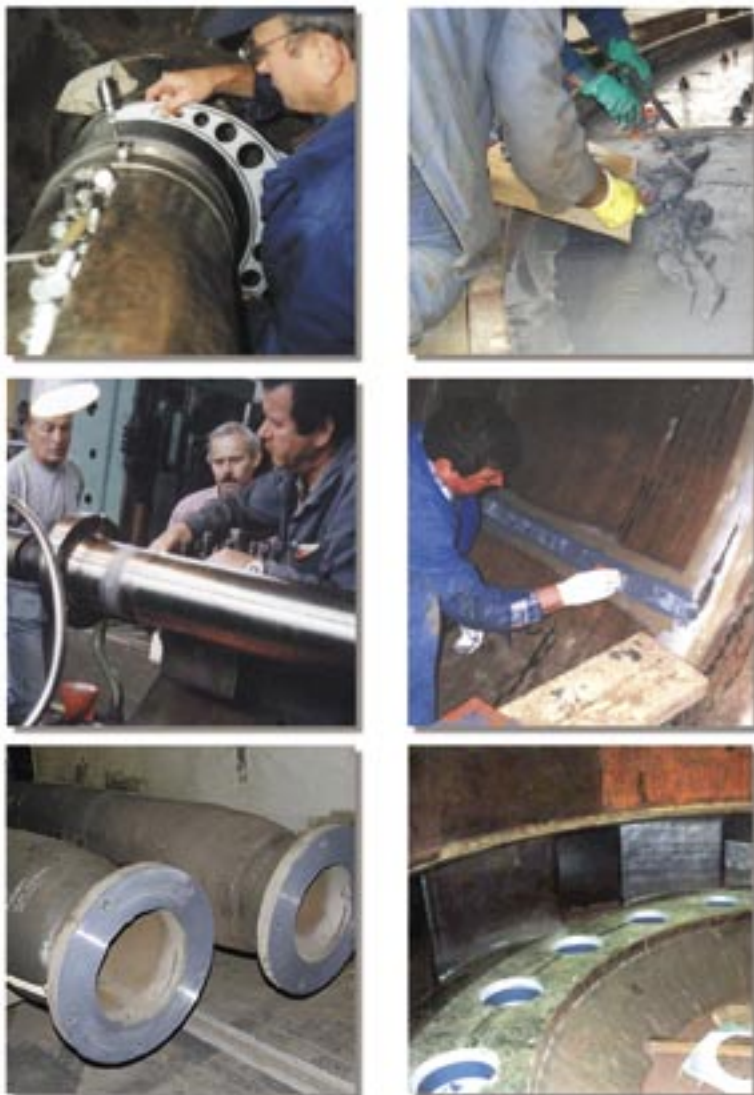
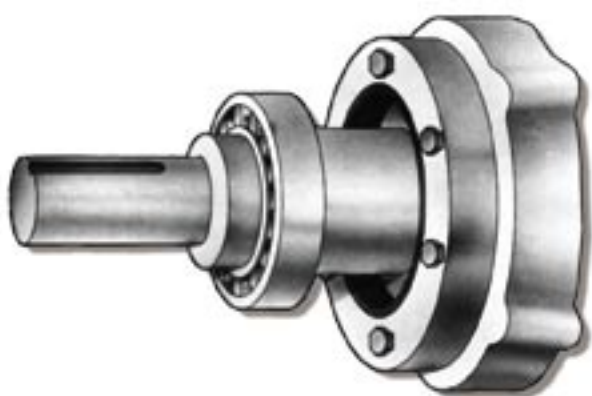


DO NAPRAW MECHANICZNYCH



Belzona (1111) Super Metal - kompozyt polimerowy przeznaczony do napraw i modyfikacji powierzchni metalowych. Materiał inżynierski umocniony poprzez dodanie do osnowy polimerowej kryształów stali krzemowej, osiąga wyjątkową wytrzymałość mechaniczną i zmęczeniową. Pozwala skutecznie nie tylko regenerować takie elementy maszyn jak: czopy wałów, oprawy łożyskowe, pęknięte korpusy, ale także poprawia znacząco trwałość i obciążalność różnych węzłów konstrukcyjnych: łożyskowych, połączeń wciskowych i ślizgowych, itp.



DO NAPRAW MECHANICZNYCH

- wałów
- opraw łożyskowych
- połączeń wieloklinowych
- siłowników
- pękniętych korpusów
- rurociągów
- zbiorników
- oraz modyfikacji stykających się powierzchni węzłów wciskowych

ŁATWY W UŻYCIU

- nakładany na zimno aplikatorem załączonym w opakowaniu
- łatwość mieszania składników kompozytu
- pozbawiony części lotnych, bezrozpuszczalnikowy
- łatwy w obróbce mechanicznej
- może być nakładany również na drewno, szkło, tworzywo sztuczne, kamień i beton

WŁASNOŚCI KOMPOZYTU

- wysoka trwałość mechaniczna i zmęczeniowa
- chemoodporny
- znakomita przyczepność do powierzchni różnych materiałów, co umożliwia ich spajanie (spawanie na zimno) np. metal z tworzywem PCV
- tłumi drgania

DOSTĘPNE OPAKOWANIA

- 1 x 1 kg
- 1 x 2 kg
- 1 x 5 kg
- 12 x 1 kg
- 12 x 2 kg

