

# BELSE

## Zabezpieczenie przed ścieraniem



## BELZONA® 1818

Belzona 1818 to szybko utwardzalny i odporny na ścieranie system, który nie wymaga starannego przygotowania powierzchni. Idealny do napraw przy użyciu łat stosowanych na powierzchniach narażonych na środowiska o intensywnej erozji i ścieraniu.

Szybkie utwardzanie minimalizuje czas przestoju uszkodzonego wyposażenia, a produkt umożliwia pełne obciążenie mechaniczne już po dwóch godzinach po aplikacji.

Belzona 1818 to dwuskładnikowy system, który można w prosty sposób wymieszać i zastosować bez użycia specjalistycznych narzędzi bezpośrednio na podłożu, bez konieczności stosowania aktywatora.

**1****Do naprawy i wzmocnień:**

- pyłoprzewody, elementy rur stalowych, w tym zagięcia i kolana oraz kolektory
- odbudowa i ochrona podajników ślimakowych, młynów, wirówek, wirników i korpusów pomp uszkodzonych pod wpływem erozji i korozji
- wykładziny ścieranych powierzchni zbiorników, zsuwni, przesypów, zsyków, cyklonów i kolektorów pyłowych, turboseparatorów i innych elementów narażonych na ścieranie
- wały mieszadeł, piasty i łopatki



Belzona 1818

**2****Łatwy w użyciu:**

- proste zastosowanie bez użycia specjalistycznych narzędzi
- materiał przygotowuje się do aplikacji w prosty sposób poprzez wymieszanie dwóch składników
- szybko osiąga wytrzymałość eksploatacyjną - utwardzanie w temperaturze otoczenia
- czas osiągnięcia pełnej zdolności eksploatacyjnej kompozytu to zaledwie 2 godziny



Turboseparator w zakładzie recyklingu Belzona 1818

**3****Własności kompozytu:**

- doskonała odporność na ścieranie
- wysoka tolerancja powierzchni - można go nakładać bezpośrednio na przygotowane ręcznie, mokre lub zaolejone powierzchnie (możliwość nakładania pod wodą)
- znakomita przyczepność do wielu powierzchni metalowych
- bezpieczny - nie zawiera rozpuszczalników ani innych części lotnych
- pomijalnie mały skurcz utwardzania
- długi - trzyletni okres przydatności do użycia

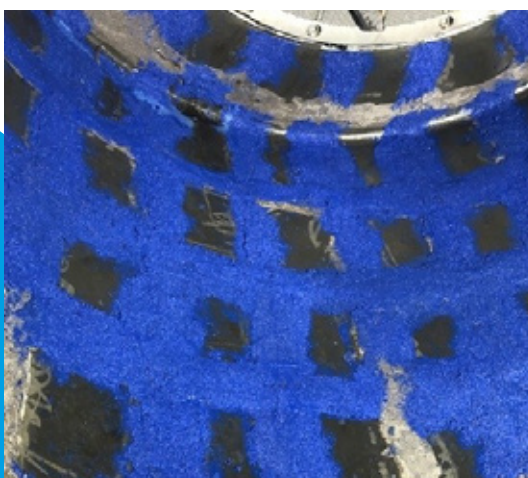
**charakterystyczny niebieski kolor** - żywy błękit służy jako dobry wskaźnik mieszania i zapewnia kontrast w przypadku aplikacji przeprowadzanej w słabo oświetlonych warunkach lub na ciemnych powierzchniach, gdzie obszar naprawy musi być łatwo zidentyfikowany

**Dostępne opakowania:**

- 1 x 1 kg



Silos na popiół Belzona 1818



Turboseparator w zakładzie recyklingu Belzona 1818