

TEKNOBLADE REPAIR 9000

REWOLUCJA W NAPRAWIE ŁOPAT TURBIN WIATROWYCH

- Oparta na elastomerach bezrozpuszczalnikowa technologia malowania
- 1 warstwa zamiast 3 to oszczędność czasu i kosztów
- Przyjazna środowisku

NAPRAW CAŁĄ TURBINĘ W ZALEDWIE 1 DZIEŃ

Podczas gdy konwencjonalne systemy naprawcze często wymagają kilku warstw i dwóch dni na łopate, TEKNOBLADE REPAIR 9000 umożliwia naprawę krawędzi nacierającej w procesie jednowarstwowym. Napraw do trzech łopat - całą turbinę - w ciągu jednego dnia.

40% OSZCZĘDNOŚCI KOSZTÓW NAPRAWY

Erozja łopat turbin wiatrowych powoduje ogromne koszty utrzymania, zwłaszcza na morzu, gdzie prace naprawcze są nawet do 300 razy droższe w porównaniu do prac na lądzie. TEKNOBLADE REPAIR 9000 to cenna, oszczędzająca koszty innowacja. W porównaniu z naprawą śmigła przy użyciu bardziej tradycyjnej technologii, produkt zapewnia obniżenie kosztów materiału nawet o 40%.



CO ZYSKUJESZ DZIĘKI ROZWIĄZANIU TEKNOBLADE REPAIR 9000

PROSTE

Tylko 1 warstwa zamiast 3, szybka aplikacja

SZYBKIE

Ultraszybkie z zaledwie kilkuminutowym czasem utwardzania, w porównaniu do 2 godzin w przypadku rozwiązania konwencjonalnego – co zapewnia znacznie krótsze przestoje turbiny

ŁATWOŚĆ OBRÓBK

Praca w zakresie temperatur poniżej zera do + 35 °C - do 25% więcej dni roboczych w roku

WYDAJNE

Elastyczna warstwa ochronna 2 mm +/- 0,5 mm – bardzo wysoka absorpcja uderzeń

ODPORNE NA WARUNKI ATMOSFERYCZNE

Test kropli deszczu zgodnie z DNVGL-RP-0171: 10 godzin przy 130 m/s, a przy 120 m/s brak efektu wizualnego nawet po 21 godzinach

PO PROSTU LEPSZE

Wyższa produktywność, skrócony czas przestoju, dłuższa ochrona krawędzi natarcia

ZAPYTAJ NAS O WIĘCEJ INFORMACJI!

Dowiedz się więcej o rozwiązaniach Teknos
dla energetyki wiatrowej

+ 358 9 506 091

sales@teknos.com

teknos.com/wind-turbine-blade-coatings

Wypełnij nasz formularz,
a my niezwłocznie się z Tobą skontaktujemy:



teknos.com/industrial-coatings/contact