



// ÜBERBLICK

TURM- SANIERUNG

Es gibt verschiedene Arten von Schäden am Turm einer Windkraftanlage. Äußere Umwelteinflüsse wie UV-Licht, Frost, salzige Luft oder Wasser, aber auch die dynamische Belastung können zu Schäden an der Verbindung Turm und Fundament führen. Kleinste Schadstellen können innerhalb kürzester Zeit zu erheblichen Korrosionsschäden führen.

Regelmäßige Wartung und sofortige Reparatur sind unumgänglich.

TURM- SANIERUNG



// Kontakt

WP GROUP

Heinz-Georg Strickmann

Tel +49 (0)421 69 69 75 -16

heinz-strickmann@
wp-energy.de

TURMSANIERUNG

- // Wiederkehrende Sichtprüfungen der Oberflächen inkl. Dokumentation
- // Außen- und Innenreinigung des Turms mit Hochdruck-Wasserstrahl-Technologie
- // Vollständige Entfernung von Korrosion an jeder Stelle des Turms, einschließlich der Schweißnähte und der Bodenbefestigungen
- // Korrosionsschutz
- // Turmabdichtung
- // Abdichtung der Flanschverbindung mit flexiblem Dichtband
- // Zerstörungsfreie Materialprüfung (ZfP) inkl. Dokumentation

TURMSANIERUNG MIT FOLIE

Anstelle einer Lackierung können wir auf Wunsch auch Turmfassaden mit Folie sanieren. Die Vorteile:

- // Keine Trocknungszeiten
- // Kein Übermalen
- // Konstante Schichtdicke
- // Keine Anhaftung durch Schmutz oder Moos
- // UV-beständig
- // Lange Lebensdauer der Folie (min. 5 Jahre)
- // Nur eine Lage Folie
- // Langlebig: sehr hoher Glanz und stabile Farbe
- // für Onshore und Offshore geeignet
- // Umweltfreundlicher im Vergleich zur toxischen Lackierung

WARUM WP GROUP?

Wir arbeiten unabhängig und herstellerübergreifend. Für uns steht der Kunde im Mittelpunkt, nicht der Hersteller.

Als Pragmatiker mit langjähriger On- und Offshore-Erfahrung arbeiten wir transparent an flexiblen und kostengünstigen Lösungen.

Und wir können mehr: Ob Logistik, technische oder sicherheitstechnische Prüfungen – wir sind in vielen Bereichen aktiv und haben Erfahrung!