



Paradise Wildlife Park

Der Paradise Wildlife Park, ein familiengeführter Wildtierpark und eine Wohltätigkeitsorganisation in Hertfordshire, ist ein beliebtes Touristenziel und ein stolzer Verfechter der Erziehung, des Schutzes und der Erhaltung der Tierwelt.



Standort

Paradise Wildlife Park,
Hertfordshire, Großbritannien



Art des Projekts

Löwengehege



Anforderungen

Strapazierfähig
Verträgt Löwenurin
Leicht zu pflegen



Verwendete Produkte

Watco Chemi-Coat
Säurereistent
Watco 4 Stunden Epoxid
Grundierer

Das Produkt

Watco Chemi-Coat Säurereistent ist die ultimative Beschichtung für Bereiche, die Chemikalien ausgesetzt sind, und damit die ideale Lösung, um das Löwengehege des Paradise Wildlife Park zu schützen.



Projektdetails

Der Paradise Wildlife Park, ein familiengeführter Wildtierpark und eine Wohltätigkeitsorganisation in Hertfordshire, ist ein beliebtes Touristenziel und stolzer Verfechter der Bildung, des Schutzes und der Erhaltung von Wildtieren. Das Team des Parks nahm 2019 Kontakt mit Watco auf, um sich über die am besten geeignete Bodenbeschichtung für die Renovierung des Löwengeheges beraten zu lassen.

Projektanforderungen

Das Produkt musste extrem strapazierfähig sein, um der Beanspruchung des Geländes standzuhalten, und es musste auch Löwenerin vertragen. Darüber hinaus stehen für den Paradise Wildlife Park die Sicherheit und das Wohlergehen der Tiere an erster Stelle. Daher war die Suche und Auswahl einer Option, die es ermöglicht, ein sauberes und sicheres Gehege zu erhalten, von größter Bedeutung.

Die Watco-Lösung

Nach einer detaillierten Analyse der Anforderungen des Parks und einer physischen Inspektion der Umzäunung empfahl das Expertenteam von Watco die Verwendung von Chemi-Coat Säureresistent. Die Farbe ist extrem chemikalienbeständig und stark genug, um 95%iger Schwefelsäure standzuhalten. Für die Anforderungen des Löwengeheges würde eine gewöhnliche Bodenfarbe der Abnutzung und vor allem der Korrosion durch den Urin der Löwen nicht standhalten. Die chemikalienbeständigen Eigenschaften von Chemi-Coat machen es jedoch ideal für diese Art von Umgebung. Außerdem ist die gewählte Lösung praktisch lösungsmittelfrei und besteht zu 100 % aus Epoxidharz, was bedeutet, dass sie extrem strapazierfähig ist und jahrelang halten wird. Aufgrund der porösen Oberfläche des Löwengeheges rieten die Watco-Experten außerdem dazu, die Oberfläche mit dem 4 Stunden Epoxid Grundierer zu grundieren, um Beschichtungsfehler bereits bei der ersten Anwendung zu vermeiden. Die Grundierung ist wichtig, da sie eine gute Haftung gewährleistet und langfristig das Auftreten von Mängeln verhindert, wie z. B. Glanzverlust, die Bildung von Nadellöchern und Rissen, die unansehnlich sein und Gefahren für die Gesundheit und Sicherheit verursachen können, wie z. B. Ausrutschen, Stolpern und Stürze. Die Langlebigkeit einer solchen Lösung ist ein wichtiger Faktor für Unternehmen wie Wildparks, die die Instandhaltungskosten überschaubar halten wollen, um Tierschutzprojekten Vorrang zu geben.

Nachher



„Der Lack ist äußerst chemikalien tolerant und stark genug, um 95%iger Schwefelsäure standzuhalten. Eine gewöhnliche Bodenfarbe würde der Abnutzung nicht standhalten.“



watco®

Watco GmbH
Kränkelsweg 14
D-41748 Viersen

Tel: **+49 2162 530 17 17**

E-Mail: **info@watco.de**

Webseite: **watco.de**