

Verzinkerei Wettingen AG schützt Oberflächen dauerhaft

CRC. Korrosionsschutz bedeutet „Schutz der Ressourcen“. Das Feuerverzinken ist eines der besten und langlebigsten Rostschutzverfahren und trägt zu einer langen Lebensdauer von Stahlkonstruktionen bei. Eine Schutzdauer von vielen Jahrzehnten ohne Wartungs- und Instandstellungsarbeiten ist die Regel. Dadurch werden Material, Budget und Umwelt geschont.

Seit bald 60 Jahren ist die Verzinkerei Wettingen AG im Bereich des Oberflächenschutzes tätig und hat in dieser Zeit ihr spezielles Know-how in der Kunst der Verzinkung aufgebaut. Pro Jahr verarbeitet sie rund 9'000 Tonnen Stahl. Das Traditionsunternehmen verfügt über eine der modernsten und umweltfreundlichsten Verzinkerei-Einrichtungen der Schweiz. Die Mitarbeitenden engagieren sich mit Freude und Begeisterung für über 500 Stammkunden. Dazu zählen Firmen aus den verschiedensten Branchen wie Schlossereien, Metall- und Stahlbau, Landwirtschaft, öffentliche Hand, Bau- und Maschinenindustrie sowie Fahrzeugbau.

Korrosionsschutz für Infrastrukturbauten

Im Auftrag diverser Firmen, die Fahrzeugrückhaltesysteme produzieren, schützt die Verzinkerei Wettingen diese Strassenausstattungen gegen Korrosion. Dazu zählen Leitplanken, Kastenprofile oder Pfosten. Diese erfolgreichen Partnerschaften bestehen zum Teil seit Jahrzehnten.

In der Schweiz werden bei vielen Autobahnabschnitten Leitplanken eingesetzt, die von der Verzinkerei Wettingen bearbeitet und durch das Feuerverzinken dauerhaft gegen Korrosion geschützt wurden.

Verzinken – ein Handwerk mit Tradition

Beim Feuerverzinken taucht die Verzinkerei Wettingen AG Konstruktionsteile aus Stahl in ein Zinkschmelzbad von 450 °C ein. Dabei verbindet sich das Zink an der Oberfläche zu einer kompakten, porenfreien und aussergewöhnlich verschleissfesten Legierungsschicht. Nur beim Feuerverzinken werden Rohre und Hohlkörper, wie zum Beispiel Beleuchtungsmasten, auch innen optimal geschützt. Bei einer Zinkschicht von 70 µm und dem natürlichen Zinkabbau von ca. 1 µm pro Jahr kann der Rostschutz 50 bis 70 Jahre oder mehr betragen.

Blechwaren werden „handverzinkt“. Dies ist eine der Spezialitäten der Verzinkerei Wettingen AG. Auch Produkte, die grösser als die zur Verfügung stehenden maximalen Badabmessungen sind, werden bearbeitet.

Duplexieren

Ein weiteres Verfahren ist das Duplexieren. Zusammen mit dem Farbbeschichten wird die Ästhetik verbessert und der Korrosionsschutz verlängert. Die Verzinkerei Wettingen AG arbeitet eng mit einem Partner für Pulverbeschichtung zusammen.

Komplette Dienstleistung

Die Kunden können auf ein attraktives Rundumangebot zählen. So zum Beispiel auf den Hol- und Bringservice. Die Verzinkerei Wettingen AG holt die Ware bei den Kunden ab und bringt die bearbeiteten Teile termingerecht zurück. Dies ist geradezu ideal für Kunden, die keine eigenen Nutzfahrzeuge haben, um schwere Teile zu transportieren.

Neues umweltfreundliches Nutzfahrzeug

Die Verzinkerei Wettingen AG verfügt über einen modernen Fuhrpark. Mit dem regelmässigen Ersetzen von älteren Fahrzeugen leistet die Verzinkerei einen aktiven Beitrag zum Umweltschutz. Das kürzlich erworbene Nutzfahrzeug ergänzt die Fahrzeugflotte sinnvoll. Bei der Beschaffung achtete das Unternehmen darauf, dass das Fahrzeug die Euro-5-Norm einhält. Zudem zeichnet es sich durch die Abgasnachbearbeitung mit SCR (Selective Catalytic Reduction) aus. Alle LKWs der Verzinkerei Wettingen AG verfügen über einen Kran, der das Ab- und Zuladen von Kundenware und den Baustellenablad erleichtert.

Die Verzinkerei Wettingen AG: ein Unternehmen der ESTECH Gruppe

Die Verzinkerei Wettingen AG gehört zur ESTECH-Gruppe, in der mehrere Unternehmen aus der Metallverarbeitung zusammengeschlossen sind. Angeführt wird sie von der ESTECH Invest AG, Seon.

Die Unternehmen der ESTECH-Gruppe beliefern namhafte Kunden der Maschinenindustrie mit massgeschneiderten, präzisen und qualitativ hochwertigen Metallteilen für die Herstellung von verschiedensten Maschinen, Geräten und Fahrzeugen.

Die Unternehmen der ESTECH Gruppe sind: Promec-Estech AG, 8166 Niederweningen; RCM-Estech AG, 3401 Burgdorf; A. Sager + Co. AG, 5737 Menziken; Emil Suter Maschinenfabrik AG, 5703 Seon; Verzinkerei Wettingen AG, 5430 Wettingen. Weitere Infos unter www.estech.ch.

Für die Beantwortung allfälliger Fragen stehen Ihnen zur Verfügung:

Verzinkerei Wettingen AG
Thomas Riolo
Jurastrasse 56
CH-5430 Wettingen
Telefon 056 426 60 54
Telefax 056 426 60 66
info@verzinkereiwettingen.ch
www.verzinkereiwettingen.ch

oder:

CR Communications GmbH
Chris Regez
Industrie Ausserfeld
Postfach
5036 Oberentfelden
Tel. 062 721 69 00
Fax 062 721 69 05
info@crcomm.ch
www.crcomm.ch