

WARUM BESCHICHTUNGEN FRÜH VERSAGEN — TEIL 2

Wo ein einziger Funke inakzeptabel ist — deshalb bleibt der Rost unter der Farbe

Kein Strahlen. Kein Schleifen. Keine Heißarbeit. Der Stahl bekommt eine Drahtbürste — **und der Rost bekommt eine Zukunft.**

Eine Drahtbürste entfernt nur losen Rost. Was bleibt, wächst weiter. Die Beschichtung versagt in **ein bis zwei Saisons** — genau dort, wo eine Neubeschichtung am schwersten zu genehmigen ist.

WO ES GESCHIEHT

Raffinerie- & Petrochemieanlagen — ein einziger Schleiffunke in der Nähe von Kohlenwasserstoffen ist undenkbar. Also werden Rohrbrücken Jahrzehnt für Jahrzehnt über Rost gestrichen.

Gasanlagen, LNG, Stadtgasstationen — brennbare Zonen. Strahl- und funkenschlagende Werkzeuge sind verboten, Punkt.

Lösungsmittel-, Farb- und Chemikalienlager — Dampfzonen, in denen Heiðarbeitsgenehmigungen rundweg verweigert werden.

Staubzonen — Getreide, Mehl, Futtermittel, Kohle, Zucker, Biomasse. Ein Funke im Staub bedeutet eine Explosion. Vorbereitung ist verboten.

Jede laufende Anlage — selbst mit Genehmigungen: Brandwache, Bereitschaftsteam, gestoppte Arbeit. Es ist einfacher, die Vorbereitung auszulassen. Also wird sie ausgelassen.



Verrosteter Stahl an laufender Anlage — Strahlen unmöglich



Explosiver Staub — keine Funken erlaubt



Was jeder Funke kostet: Genehmigungen, Brandwache, Risiko

Warum die Beschichtung versagt

Eine Beschichtung ist nur so gut wie der Stahl darunter. Handreinigung lässt Rost in jeder Narbe zurück. Der Rost wächst, hebt den Film ab — und binnen einer Saison braucht die Zone eine weitere Genehmigung, eine weitere Brandwache, ein weiteres Risiko.

Die Antwort, wo Funken verboten sind

Z 704 RUSTEX – NMB wird kalt aufgetragen, mit dem Pinsel. Keine Flamme. Kein Funke. Kein Strahlgut. Es wandelt den Rost, den Handreinigung zurücklässt, um — bis zum Grund jeder Narbe — und verbindet den Decklack für Jahre. Siehe den Z 704-Flyer neben dieser Seite.

BEWEISEN SIE ES IN IHRER LAUFENDEN ZONE

Wählen Sie verrosteten Stahl in Ihrer Heiðarbeitsverbotszone. Wir behandeln ihn kalt, vor Ihren Augen. Kostenlos.

sales@stanvac.com · +91-8527199811