

Diplex Korrosions- + Hohlraumschutz





Diplex = Tauchgrundierung + Pulver-Decklack

- ✓ Alternative zu Nass- und Pulverlack, Feuerverzinkung, Duplex, KTL mit Pulverlack.
- ✓ Serienteile (Fahrzeugteile, Straßenbau, Haushaltgeräte etc.).
- ✓ Hohlraumschutz, Eignung für enge Kavitäten und verwinkelte Teile, kein Verzug.
- ✓ Korrosions- und witterungsbeständig auf Stahl bis C5 lang (15-25 Jahre).
- ✓ Sehr guter Korrosionsschutz auf Edelstahl, Aluminium, Kupfer, Magnesium, Messing, Weißblech und anderen Metallen.
- ✓ Grosse Auswahl an farblichen Möglichkeiten.
- ✓ Teile bis 3.5 m Länge, 0.5 m Breite und 1.5 m Höhe.

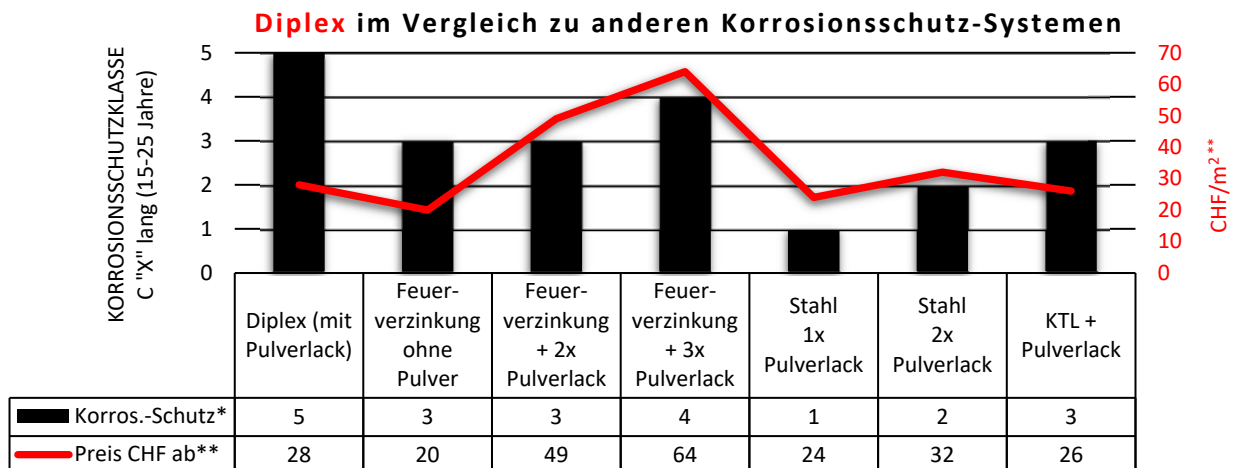


Tauchbad Grundierung:
Hohlraumschutz,
verwinkelte Teile, kein
Verzug

Beispiele:

Fahrzeugbau	Streckgitter	Pollerleuchte	Rundrohr
			
Tauchlack (15-40 µm)	Diplex: Tauchlack + Pulver-Decklack	Innen: Tauchlack (schwarz) Aussen: Diplex = Tauchlack + Pulver Decklack	Innen + aussen (schwarz): Tauchlack Aussen (rot): Diplex: Tauchlack + Pulver Decklack

Korrosionsschutz und Preis:



* Korrosivitätsklasse nach ISO 12944, Schutzdauer lang (15-25 J.) ** Richtpreis ab 100 m², abhängig von der Werkstückgeometrie

Vorbereitung:

Für den Hohlraumschutz muss ein komplettes Ein- und Auslaufen der Vorbehandlungsflüssigkeiten, der Luft und des Tauchlacks möglich sein. Hohlräume können im Unterschied zur Feuerverzinkung aber auch komplett geschlossen werden.

Allgemein: Kanten sind abzurunden und Schweißperlen und spitzkantige Überstände sind zu entfernen und zu ebnen. Bohrlöcher sind abzufasen.