

Dekorative Sicherheit – durch effizienten Korrosionsschutz von Brillux



Schichtstark gegen Korrosion – Brillux MP-Dickschicht 229

Gerade beim Thema Korrosionsschutz ist es besonders wichtig, auf Qualität zu achten, um zuverlässige und langlebige Sicherheit vor Rost und Verwitterung zu gewährleisten. Insbesondere im Außenbereich oder in Industrieanlagen mit aggressivem Klima zahlt sich das sehr schnell aus. Deshalb bietet Brillux für diesen Bereich bewährte Spezialbeschichtungen, die selbst extremen Anforderungen gerecht werden und einen optimalen Erhalt der behandelten Metallbauteile gewährleisten.

Unerlässliche Faktoren: Korrosionsschutz und Haftung

Ohne Korrosionsschutz würden E-Metalle wie Eisen und Stahl in kürzester Zeit oxidieren und schließlich ihre Stabilität verlieren. Daher kommt es bei der Beschichtung vor allem darauf an, einen verlässlichen, dauerhaften und hochwertigen Korrosionsschutz zu erzielen. Dafür sind moderne Zinkphosphat-Korrosionsschutzgrundierungen im Verbund mit dickschichtigen Schlussbeschichtungen optimal geeignet.

Bei Zinküberzügen als Korrosionsschutz ist ein optimaler Haftungsverbund mit der Zinkoberfläche besonders wichtig. Korrosionsschutzsysteme auf Mischpolymerisatharz-Basis überzeugen hier durch eine hervorragende Haftung auch ohne den Einsatz einer entsprechenden Grundierung und sorgen für hervorragende Elastizität ohne Gefahr von Versprödung.



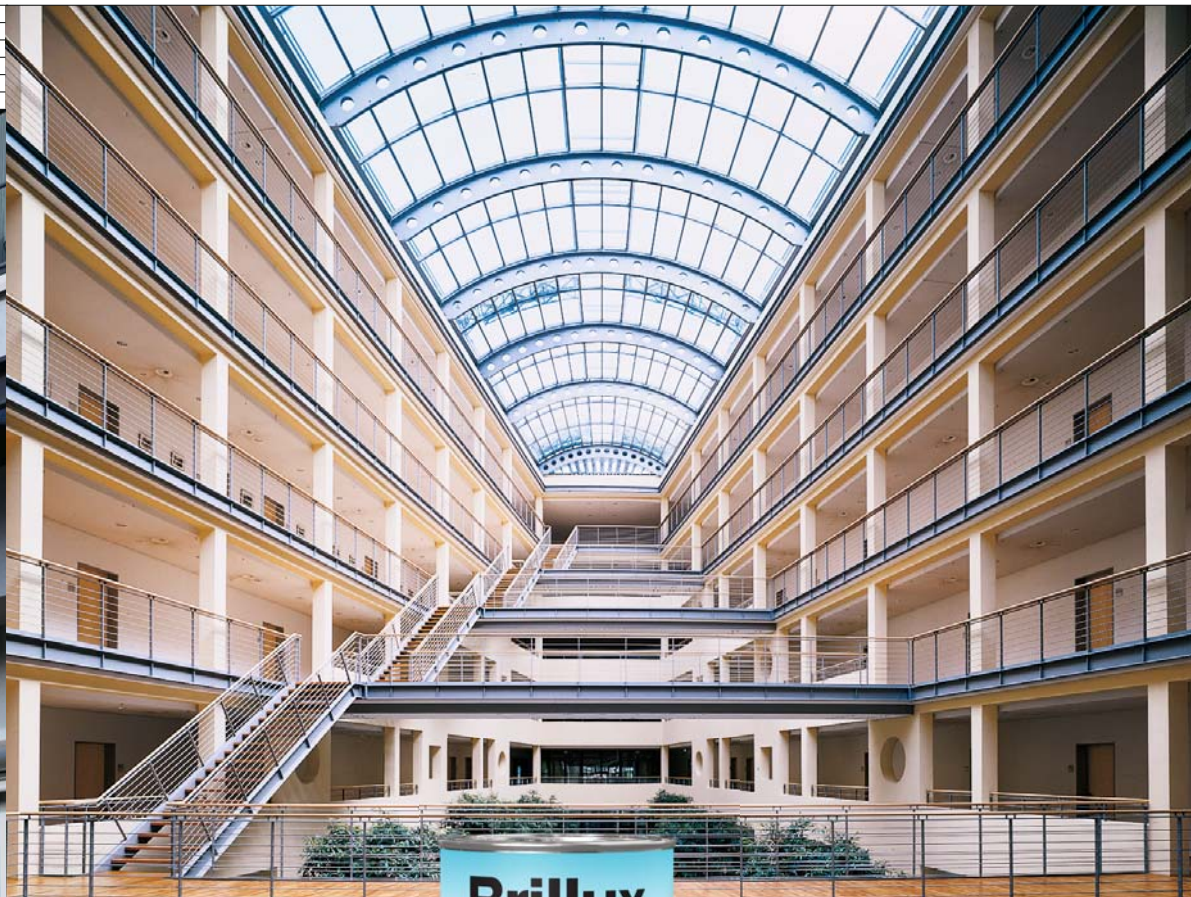
Der Anstrich von Hart-PVC oder Aluminium erfolgt immer aus gestalterischen Gründen. Auf diesen »beschichtungsfeindlichen« Untergründen können nur Anstrichsysteme mit hervorragenden Haftungseigenschaften bei optimaler Dauerelastizität verwendet werden, z. B. Beschichtungsmittel auf PVC-Basis.

Optimales Zusammenspiel: Verarbeitung und Wirtschaftlichkeit

Durch besonders hohe Schichtstärken sind dickschichtige Korrosionsschutz-Systeme rationeller in der

Verarbeitung. So kann in einem Arbeitsgang eine Trockenschichtstärke bis zu 80–100 µm erzielt werden. Durch die Reversibilität dieser Systeme wird eine optimale Verbundhaftung erreicht, sodass ein Zwischenschliff überflüssig ist. Damit sind diese Systeme extrem wirtschaftlich und sparen wertvolle Arbeitszeit.





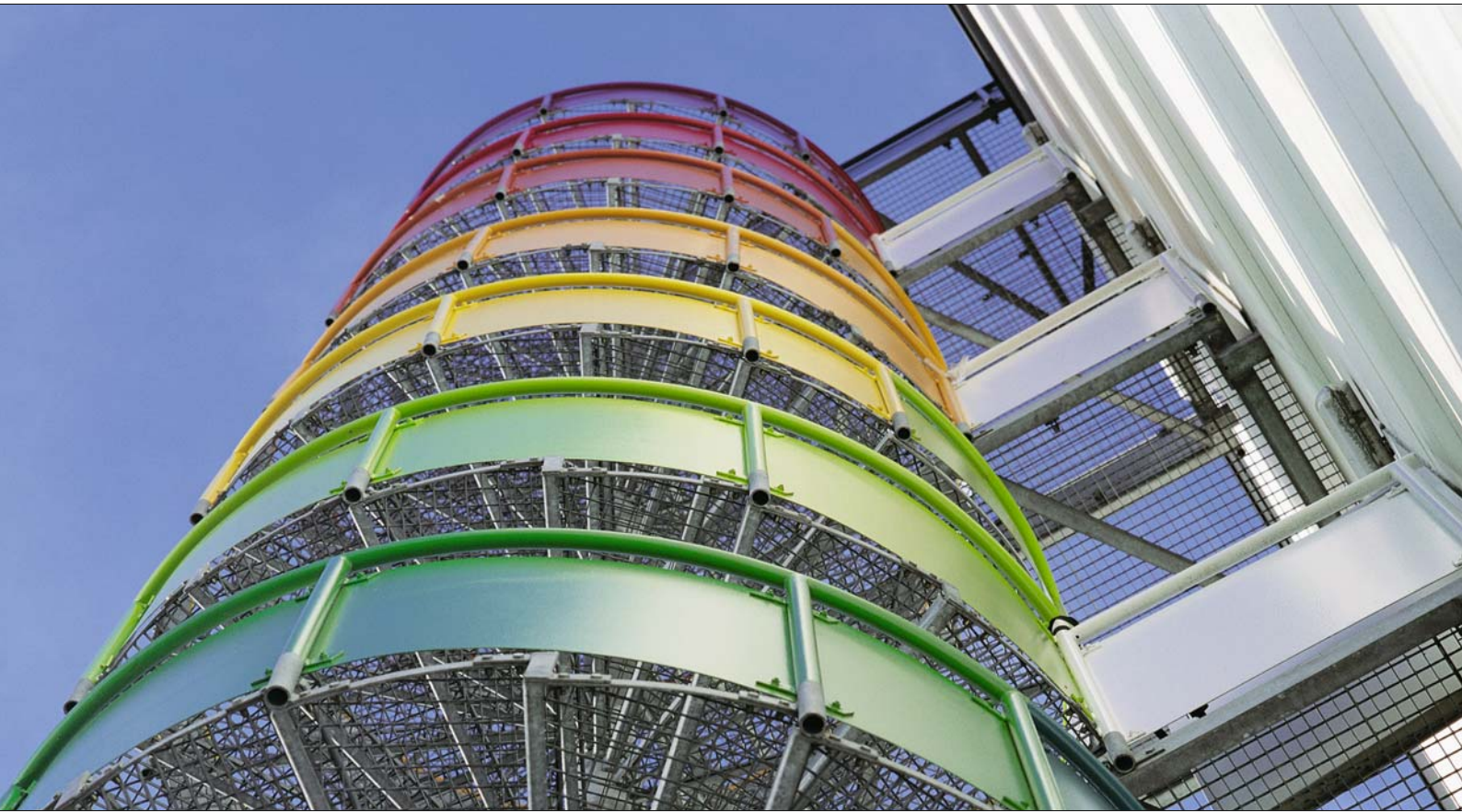
Mit MP-Dickschicht 229, der hoch wetterbeständigen, einkomponentigen Dickbeschichtung auf Mischpolymerisatharz-Basis, bietet Brillux ein Produkt, das genau diese unterschiedlichsten Anforderungen an Korrosionsschutz und Haftung souverän erfüllt. Der seidenmatten Korrosionsschutz ist ideal für rationale, dekorative und wetterfeste Dickbeschichtungen außen und innen, z. B. für die Renovierung intakter Alt-lackierungen wie CoilCoating-Beschichtungen. Seine Einsatzmöglichkeiten reichen dabei von Hallen- und Stahlkonstruktionen über Krananlagen bis hin zu Brückengeländern, Rohrleitungen und vielem mehr.

Die wichtigsten Produktvorteile im Überblick:

- seidenmatten Dickbeschichtung auf Mischpolymerisatharz-Basis
- ideal für außen und innen
- sehr gut deckend und schnell trocknend
- hervorragende Haftung
- dekorativ und hoch wetterbeständig durch optimale Dauerelastizität ohne Versprödung
- beständig gegen aggressives Industrieklima
- Farbtöne: 0095 weiß und 18 Standardtöne (auch DB-Töne)
- über das Brillux Farbsystem in einer Vielzahl individueller Farbtöne, auch nach Vorlage, erhältlich



Extrem widerstandsfähig – die 2K-PUR-Acryllacke 5740/5741



Rationell, widerstandsfähig und dekorativ: Die 2K-PUR-Acryllacke 5740 und 5741 sind perfekt für extreme Anforderungen sowohl außen als auch innen geeignet. Aufgrund ihres ausgezeichneten Haftvermögens benötigen sie auf werkseitig grundierten Stahlbauteilen keine Grundierung, darüber hinaus sind sie besonders schnell trocknend. So sparen beide Lacke Zeit beim Arbeiten und sind deshalb besonders rationell ein-

setzbar. Zusätzlich sind sie widerstandsfähig gegenüber Chemikalien und bieten außergewöhnliche Witterungsbeständigkeit. Und über das Brillux Farbsystem sind eine Vielzahl unifarbener RAL-Farbtöne erhältlich – weitere Farbtöne, auch Metallics, auf Anfrage. Damit lassen Sie so gut wie keine Gestaltungswünsche offen.

2K-PUR-Acryl Hochglanzlack 5740
2K-PUR-Acryl Seidenglanzlack 5741
mit 2K-PUR-Acryl Härter 5770:

- zweikomponentige PUR-Acryllacke
- für außen und innen
- ausgezeichnetes Haftvermögen
- widerstandsfähige Oberfläche
- sehr licht-, glanz- und wetterbeständig
- beständig gegen viele Chemikalien
- unifarbene RAL-Farbtöne über das Brillux Farbsystem, weitere Farbtöne auf Anfrage



Hinweis: Vor der Verarbeitung die Angaben im Praxismerkblatt beachten

Brillux
Postfach 1640
48005 Münster
Tel. +49 (0)251 7188-769
Fax +49 (0)251 7188-439
www.brillux.de
info@brillux.de

 **Brillux**
..mehr als Farbe