



P8 Series Anti-Graffiti: Wir geben Graffitis und harten Chemikalien keine Chance



Ausgezeichnete Anti-Graffiti-Eigenschaften

Mit ENVIROCRON® P8 Series Anti-Graffiti haben scharfe Reiniger und Chemikalien keine Chance. Der speziell entwickelte Hybridpulverlack für Innenanwendungen trotzt selbst den schärfsten Reinigern und überzeugt mit ausgezeichneten Anti-Graffiti-Eigenschaften. Von Oberflächenbeschädigungen und Graffiti-Rückständen ist keine Spur zu sehen. Zugleich ist *ENVIROCRON P8 Series Anti-Graffiti* mit Härtern ohne Blockierungsmittel NIA* und damit im Vergleich zu anderen marktgängigen Produkten speziell ohne CMR**-Stoffe formuliert.

Freigaben

ENVIROCRON P8 Series Anti-Graffiti hält sowohl für Stahl als auch für Aluminium folgende Freigaben:

- Freigabe der Deutschen Bahn gemäß Prüfnorm DBS 918 340 für dekorative Innenbeschichtungen
- Brandschutzprüfung gemäß DIN EN 45545-2
- offizielle Nennung in der „Liste der DB-qualifizierten Pulverlacke“

Ausführungsvarianten

- *ENVIROCRON P8 Series Anti-Graffiti W824*, glänzend, glatt
- *ENVIROCRON P8 Series Anti-Graffiti W824G*, seidenglänzend, glatt
- *ENVIROCRON P8 Series Anti-Graffiti W824H*, seidenmatt, glatt
- *ENVIROCRON P8 Series Anti-Graffiti W824F*, matt, Feinstruktur

Vorteile

- exzellente Anti-Graffiti-Eigenschaften und Chemikalienbeständigkeit
- hervorragende Vergilbungsstabilität beim Einbrennen
- sehr gute Eigenschaften auf ausgasenden Untergründen
- sehr guter Verlauf
- easy-to-clean
- gute Schlagfestigkeit und Elastizität
- gute Abriebfestigkeit





Eigenschaften auf einen Blick

Prüfungen gem. DBS 318 940	Prüfnorm	Ergebnis
Haftfestigkeit Gitterschnittprüfung	DIN EN ISO 2409	GT 0
Dehnbarkeit Erichsentiefung	DIN EN ISO 1520	> 3 mm, keine Risse, keine Ablösungen
Elastizität Dornbiegeprüfung	DIN EN ISO 1519	< 12 mm, keine Risse, keine Ablösungen
Schlagbeständigkeit direkte Kugelschlagprüfung	DIN EN ISO 6272	> 2,5 Nm (25 cm, 1kg) , keine Risse, keine Ablösungen
Korrosionsbeständigkeit essigsaurer Salzsprühnebelprüfung	DIN EN ISO 9227	nach 240h auf vorbehandeltem Aluminium: Blasengrad: 0 (SO), Unterwanderung: flächig 0 mm² / 10 cm, längste: 0 mm
Korrosionsbeständigkeit neutrale Salzsprühnebelprüfung	DIN EN ISO 9227	nach 240h auf zinkphosphatiertem Stahl: Blasengrad: 0 (SO), Rostgrad: Ri 0, Enthftung am Ritz: 0 mm, Korrosion am Ritz: 0 mm
Dauerfeuchtebeständigkeit Kondenswassertest	DIN EN ISO 6270-2	nach 240h auf vorbehandeltem Aluminium und zinkphosphatiertem Stahl: Blasengrad: 0 (SO), Rostgrad: Ri 0

Exzellente Anti-Graffiti-Eigenschaften



Hybrid-Pulverlack
in Standardqualität



Herkömmlicher
Anti-Graffiti-Pulverlack



ENVIROCRON P8
Series Anti-Graffiti

Die neue **ENVIROCRON P8 Series Anti-Graffiti** ermöglicht eine exzellente Graffiti-Abwehr. Graffiti können rückstandsfrei und ohne Schattenbildung abgereinigt werden. Gleichzeitig wird die Lackoberfläche nicht angegriffen.

Anwendungsmöglichkeiten



Öffentliche Verkehrsmittel

Exzellenter und permanenter Graffiti-schutz für Züge, Straßenbahnen, U-Bahnen, Busse und andere öffentliche Transporteinrichtungen.



Öffentlichen Einrichtungen

Ausgezeichneter Schutz für Mobiliare in Kindergärten, Schulen, Klassenräumen und Universitäten. Auch Heizkörpern und Whiteboards verleiht **P8 Series Anti-Graffiti** eine starke Außenhülle.



Starker Schutz vor Chemikalien

Durch die exzellente Schutzwirkung vor scharfen Chemikalien ist **P8 Series Anti-Graffiti** sehr gut für Krankenhausmobiliar, medizin-technische Geräte und für Laboreinrichtungen geeignet.

This document contains general information only and should not be construed as creating any warranties, express or implied. Please contact a PPG representative for additional information.

The PPG Logo and Envirocron are registered trademarks and UltraX is a trademark of PPG Industries Ohio, Inc. The IN Logo is a registered trademark of LinkedIn Corporation. ©2022 PPG Industries, Inc. All rights reserved. 04/22 IC220

PPG Industrial Coatings • One PPG Place, Pittsburgh, PA 15272 • 1.888.774.2001 • ppgindustrialcoatings.com 



We protect and beautify the world®