



Nachhaltigkeit durch Werterhaltung

Sustainability for value retention

Die richtige Entscheidung zum Korrosionsschutz

The right decision for protection

Das Protec - System

Die wirtschaftliche Innovation

- 1 System - 3 Beschichtungen

Der Korrosionsschutz

- dauerhaft und stark

Die Trocknung

- 1 System - 1 Arbeitstag

Die Verarbeitung

- einfach sicher

The Economic Innovation

- 1 System - 3 Coatings

The Corrosion Protection

- durable and strong

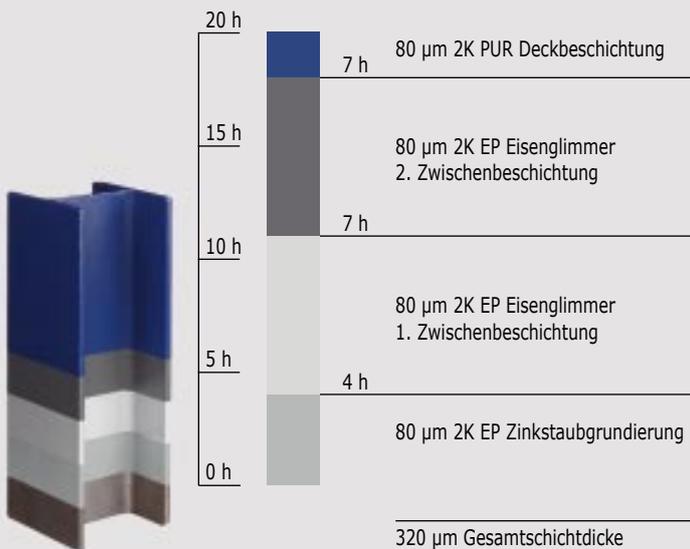
The Drying

- 1 System - 1 working day

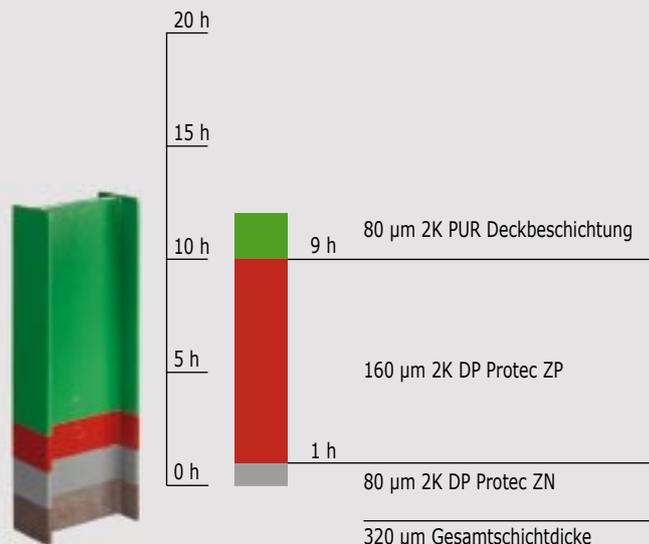
The Application

- simply safe

Überlackierzeiten bei 20°C



Overcoating Interval at 20° C



Standard Vierfachaufbau 4-Layer-System

Protec - System

Das Protec - System

- 2K Deripox Protec ZN®, zinkstaubhaltige EP Grundbeschichtung
- 2K Deripox Protec ZP®, zinkphosphathaltige EP Grund- Zwischenbeschichtung
- 2K Deripox Protec EG®, eisenglimmerhaltige EP Zwischenbeschichtung

- 2K Deripox Protec ZN®, Epoxy Zinc Primer
- 2K Deripox Protec ZP®, EP Zincphosphate Primer / Intermediate Coat
- 2K Deripox Protec EG®, Epoxy MIO Intermediate Coat

Die wirtschaftliche Innovation

- Arbeitszeiterparnis durch verkürzte Lackierintervalle
- Materialeinsparung durch ausgezeichnete Ergiebigkeit
- hohe Effizienz durch Einsparung eines Arbeitsganges

The Economic Innovation

- less time consuming, due to very short overpainting intervals
- saving material due to excellent coverage rates
- high Efficiency by saving of one layer application

Der überragende Korrosionsschutz

- Das Protec - System übertrifft alle Anforderungen der EN-ISO 12944-6

The Excellent Corrosion Protection

- The Protec-System exceeds all requirements of EN ISO 12944-6

EN-ISO 9227	Salzsprühtest	> 2000 h
EN-ISO 6270-1	Kondenswassertest	> 1000 h
EN-ISO 11997-2	Wechseltest	> 2500 h

EN-ISO 9227	Salt Spray Test	> 2000 h
EN-ISO 6270-1	Condensed Water Test	> 1000 h
EN-ISO 11997-2	Cyclic Corrosion Test	> 2500 h

Die Trocknung

- rasante Trocknung auch bei tiefen Temperaturen und hohen Schichtdicken

The Drying

- rapid drying at low temperatures and even high film thicknesses

Die Verarbeitung

- gute Spritznebelaufnahme trotz schneller Trocknung
- hohes Standvermögen ohne Läuferbildung
- einfache Applikation
- kompatibel mit allen 2K Derocryl Decklacken

The Application

- excellent absorption of overspray despite rapid drying and high staying power to avoid sagging.
- easy to use
- compatible with all 2K Derocryl Topcoats

www.dr-demuth.com

www.dr-demuth.com