

Produktinformationsblatt

IGP-DURA®*xa*/ 42

Hochwetterfeste Pulverlacke für tiefmatte, samtig anmutende Oberflächen.

Hochwetterbeständige Pulverbeschichtungen, die sich durch eine samtig-matte Oberfläche für langlebige Premium-Oberflächen auszeichnen. Die einzigartige Mikrostruktur sorgt für das authentische Aussehen von matt eloxiertem Aluminium und ermöglicht elegante, tiefmatte Oberflächen für Architektur- und High-End-Designprojekte. Das innovative Bindemittelsystem bietet eine sehr gute Glanzbeständigkeit, hervorragende Verlaufseigenschaften und zuverlässige Chemikalienbeständigkeit.

Eigenschaften

- Hochwetterfeste Fassadenqualität, 3 Jahre Florida > 50% Restglanz
- Robuste Oberfläche
- Anodischer Glanz
- Clean Effekt

Zulassungen

- Zugelassen nach QC Klasse 2
- AAMA 2604-13 Prüfbericht
- EPD gemäss EN 15804+A2



Key Features

- Wetterbeständiges System gewährleistet langfristigen Erhalt der Fassade und des Erscheinungsbildes für eine gleichbleibend hochwertige Architektur.
- Einzigartige Oberflächenstruktur mit der authentischen Optik von matt eloxiertem Aluminium.
- Geringe Fingerabdruckempfindlichkeit minimiert Spuren während der Montage und Nutzung und sorgt für einen sauberen, repräsentativen Eindruck ohne zusätzlichen Reinigungsaufwand.
- Robuste Oberfläche gegen mechanische Einwirkungen ermöglicht eine sichere Handhabung während Transport und Montage und reduziert Ausschuss und Nacharbeit.
- Leichte Reinigbarkeit senkt die Wartungskosten und verlängert die Lebensdauer der Oberfläche.
- Zertifizierte Qualitätsstandards und transparente Garantiesysteme schaffen Vertrauen und bieten langfristige Planungssicherheit.

Oberflächenausprägungen / verfügbares Sortiment



42

IGP-DURA[®]xa/ 4201

Erscheinungsbild

- Tiefmatt
- 3-11 R' 60°
- Glattverlaufend

Verfügbare Effekte

- Uni, ohne Effekt
- Perlglimmer
- Crystal Color

Weitere Details zu den Produktgruppen und möglichen Effektoptionen finden Sie auf der IGP-Website unter: <https://igp-powder.com/de/architektur-aussenbereich/igp-dura-xal-42>

Weitere Informationen

Untergrund und Vorbehandlung

Mögliche Untergründe für die Anwendung sind Aluminium, Stahl und verzinkter Stahl. Der Untergrund muss frei von Öl, Fett und Oxidationsprodukten sein. Die Vorbehandlung hängt von der Art des Untergrunds und dem erforderlichen Korrosionsschutz ab. Weitere Informationen finden Sie im technischen Datenblatt.

Zur Verbesserung des Korrosionsschutzes bei Anwendungen auf Stahl oder verzinktem Stahl empfehlen wir die Verwendung der Grundierung **IGP-KORROPRIMER 60**. Weitere Details zum verfügbaren Grundierungsportfolio finden Sie in der [KORROPRIMER-Matrix](#).

Entfernung und Entsorgung von Farbe

Beschichtete Güter sollen nach Ende der Verwendung dem ordentlichen Recyclingprozess zugeführt werden. Die Entsorgungswege für Schlämme oder Restpulver sind gemäss den örtlichen behördlichen Vorgaben einzuhalten unter Berücksichtigung des Abfallschlüssels „080201, Abfälle von Beschichtungspulver“ gemäss europäischem Abfallartenkatalog EAK.