

Produktinformationsblatt

IGP-HWF^{superior} 57

Hochwetterfeste Pulverbeschichtungen für Schutz in extremen Klimazonen.

Pulverbeschichtungen, die sich durch eine deutlich verbesserte Wetterbeständigkeit im Vergleich zu herkömmlichen hochwetterfesten Fassadenbeschichtungen auszeichnen. Die verbesserte Alterungsbeständigkeit gewährleistet hervorragende Farbstabilität und einen aussergewöhnlich langen Glanzerhalt – für dauerhafte Ästhetik und zuverlässigen Oberflächenschutz. Ideal für pulverbeschichtete Flächen, die extremen klimatischen Bedingungen ausgesetzt sind. Zertifiziert gemäss GSB Florida 5 und Qualicoat Klasse 2 Standards

Eigenschaften

- Hochwetterfeste Fassadenqualität, 5 Jahre Florida > 50% Restglanz
- Clean Effekt

Zulassungen

- Zugelassen nach QC Klasse 2
- Zugelassen nach GSB Florida 5
- AAMA 2604-13 Prüfbericht



Key Features

- Die Hochwetterfest-PLUS-Formulierung bietet im Vergleich zu herkömmlichen hochwetterfesten Systemen eine überlegene Witterungsbeständigkeit und gewährleistet auch unter extremen klimatischen Bedingungen eine lang anhaltende Farbstabilität und Glanzbeständigkeit.
- Aussergewöhnliche Oberflächenqualität mit gleichmäßigem Verlauf, hoher Abriebfestigkeit und bloomingfreier Anwendung.
- Der IGP-DURAclean-Effekt ermöglicht eine mühelose Reinigung und reduziert damit Wartungsaufwand, Zeitaufwand und Kosten.
- Das PFAS-freie Bindemittelsystem unterstützt die Nachhaltigkeit und ist ideal für den Einsatz in Green-Building-Projekten.
- Zertifizierte Qualitätsstandards und transparente Garantiesysteme schaffen Vertrauen und bieten langfristige Planungssicherheit.

Oberflächenausprägungen / verfügbares Sortiment



57

IGP-HWFsuperior 5703

Erscheinungsbild

- Matt
- 25-35 R'-60°
- Glattverlaufend

Verfügbare Effekte

- Uni, ohne Effekt
- Perlglimmer
- IGP-Effectives®



57

IGP-HWFsuperior 5707

Erscheinungsbild

- Seidenglanz
- 65-85 R'-60°
- Glattverlaufend

Verfügbare Effekte

- Uni, ohne Effekt
- Perlglimmer
- IGP-Effectives®



57

IGP-HWFsuperior 571T

Erscheinungsbild

- Tiefmatt
- 2-12 R'-60°
- Feinstruktur

Verfügbare Effekte

- Uni, ohne Effekt
- Perlglimmer

Weitere Details zu den Produktgruppen und möglichen Effektoptionen finden Sie auf der IGP-Website unter: <https://igp-powder.com/de/architektur-aussenbereich/igp-hwfsuperior-57>

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.