

Das leistungsgerechte IGP Produktsortiment

Bei Anwendungen im Aussenbereich muss beachtet werden, dass die Produktqualitäten je nach Standort, klimatischen Einflüssen und Objektwert in vier unterschiedliche Bewitterungs- und Leistungsklassen unterteilt werden. Für jede dieser Leistungsklassen und deren unterschiedliche Anforderungen stellt die

IGP Pulvertechnik AG die jeweils leistungsgerechte Produktqualität mit der entsprechenden Gewährleistungsdauer zur Verfügung (siehe Tabelle 1). Bitte beachten Sie die mit den unterschiedlichen Qualitätsstufen (Produktqualitäten) verbundenen Preisunterschiede.

Florida-Bewitterung

IGP Produktqualität	1 Jahr	3 Jahre	5 Jahre	10 Jahre
IGP-DURA'face 58	[Progressive bar chart showing increasing durability from 1 to 10 years]			
IGP-HWFclassic 59	[Progressive bar chart showing increasing durability from 1 to 10 years]			
IGP-HWFsuperior 57	[Progressive bar chart showing increasing durability from 1 to 10 years]			
IGP-PFC 91	[Progressive bar chart showing increasing durability from 1 to 10 years]			

Zertifizierung Gütegemeinschaften

GSB	Standard	Master	Premium
Qualicoat	Klasse 1	Klasse 2	Klasse 3

IGP Standard-Gewährleistungsdauer

Abhängig von Standort, Substrat, Vorbehandlung, Schichtaufbau, Reinigungszyklen	5 Jahre	10 Jahre	20 Jahre	30 Jahre

Tabelle 1: Bewitterungsklassen und IGP Standard-Gewährleistungsdauer

Das IGP Perlglimmer-Programm

Lieferbar sind die in der Tabelle 2 gezeigten Kombinationen als glatte Perlglimmer-Effektfarbtöne mit matten (25-35 R/60°) und seidenglänzenden (65-85 R/60°) sowie mit feinstrukturierten tiefmatten Oberflächen. Andere Glanznuancen erhalten Sie auf Anfrage.

Bestellen Sie vor der endgültigen Farbtonspezifikation immer ein IGP-Muster.

Serie	Oberfläche		Glanzgrad		Perlglimmer Effekt-Typ		
	Glatt	Feinstruktur	Matt	Seidenglanz	Fein	Mittel	Standard
IGP-DURA'face	X		X	X	X	X	X
IGP-HWFclassic	X		X	X	X	X	X
IGP-HWFsuperior	X		X	X	X	X	X
IGP-PFC	X		X	X	X	X	X

Tabelle 2: Perlglimmer-Lieferprogramm

Reinigungs- und Verarbeitungshinweise

Regelmässige Unterhaltsreinigungen beschichteter Bauteile verhindern schädliche Einflüsse von Umweltchemikalien oder Schwebepartikeln auf die Bewitterungsstabilität und Ästhetik der Oberflächen. Wetterstabile Systeme und Pulverlacke mit easy-to-clean Zusätzen haben positiven Einfluss auf die Verlängerung von Reinigungsintervallen.

Abrasive Reinigungen sind besonders bei Effektschichtungen ungeeignet, da bei abtragender Reinigung die nahe der Oberfläche verankerten Effektpigmente zerstört werden.

Periodische Unterhaltsreinigungen sollten bei geringer Verschmutzung folgende Reinigungsschritte enthalten:

- Spülen mit viel Wasser, Reinigung mit Netzmittellösung und Schwamm.
- Nachspülen und trocknen.

Sinnvolle Reinigungsintervalle sind auch von der Stabilität abhängig und sollten 1 bis 2 Jahre betragen, je nach Verschmutzung und ästhetischem Anspruch.

Weitere Informationen finden Sie in unserer «Technischen Information 106» (Reinigungsempfehlung für IGP-Beschichtungspulver mit Perlglimmereffekt, Fassadenqualität) und der «Verarbeitungsrichtlinie 201» (IGP-Beschichtungspulver Perlglimmereffekt).

Konzerngesellschaften

Benelux
IGP Benelux BV
Rietveldstraat 18
NL-8013 RW Zwolle
Telefon +31 38 4600695
Telefax +31 38 4600696
info@igpbenelux.nl
www.igpbenelux.nl

Deutschland
IGP Pulvertechnik Deutschland GmbH
Dieselstrasse 7, DE-84030 Landshut
Postfach 1565, DE-84003 Landshut
Telefon +49 (0)871 7609 430
Telefax +49 (0)871 7609 470
verkauf@ig-pulver.de

Frankreich
IGP Pulvertechnik SAS
Bâtiment Europa 1 – BAB 70615
362 avenue Marie Curie
Archamps Technopôle
FR-74166 St Julien en Genevois Cedex
Telefon +33 (0)4 50 95 35 10
Telefax +33 (0)4 50 95 30 15
ig.poudre@wanadoo.fr

Grossbritannien
IGP UK
Unit 8, Yate Campus
10 North Rd, Yate
GB-Bristol, BS37 7PA
Telefon +44 (0)1454 800 020
Telefax +44 (0)1454 318 072
enquiries@igpuk.com

Dänemark
IGP Markt Manager
Jørgen Andreasen
Mobil: +45 238 499 99
jorgen.andreasen@igp.ch

Österreich
IGP Pulvertechnik GesmbH
Wienerstrasse 99
AT-2514 Traiskirchen
Telefon +43 (0)2252 508046
Telefax +43 (0)2252 508046 14
verkauf@igpulver.at

Polen
IGP Pulvertechnik Polska Sp. z o.o.
ul. Łąkowa 3
PL-05-822 Milanówek
Telefon +48 22 724 94 49
Telefon/Fax +48 22 758 31 83
Fax +48 22 758 37 98
igp@igp.pl
www.igp.pl

Ungarn
IGP Hungary Kft.
Bercsényi M.u.14.
HU-6000 Kecskemét
Telefon +36 76 507 974
Telefax +36 76 507 975
info@igphungary.hu
www.igphungary.hu

Italien
IGP Markt Manager
Massimiliano Stanganelli
Mobil: +39 327 38 70 168
massimiliano.stanganelli@igp.ch

Schweden
IGP Markt Manager
Björn Greiff
Mobil: +46 (0)722 33 88 08
bjorn.greiff@igp.ch

Vertriebspartner

Bulgarien
Ultracoating Ltd
Galileo Galilei Bl. 251 Vh. G
BG-1113 Sofia
Telefon +359 2 490 0075
Telefax +359 2 870 6349
ultracoating@abv.bg

Rumänien
S.C. Paint Art S.R.L.
Str. Gorjului nr. 5, sc. C, ap. 26
RO-550063 Sibiu
Telefon +40 (0)269 21 49 15
Telefax +40 (0)269 21 49 15
office@paintart.ro

Slowenien/Bosnien
PROSET Segovci d.o.o.
Segovci 1b
SI-9253 Apaca
Telefon +386 2 569 8140
Telefax +386 2 569 8141
info@proset.si
www.proset.si

Tschechien/Slowakei
OK Color spol. s.r.o.
F.V. Veselého 2760
CZ-193 00 Praha 9
Telefon +420 283 881 252
Telefax +420 286 891 097
praha@okcolor.cz

Türkei
Altinboy Ltd.
Perpa Is Merkezi A blok Kat: 6 No: 526
TR-34384 Okmeydanı-Sisli, Istanbul
Telefon: +90 212 222 87 01
Telefax: +90 212 222 67 92
omer@altinboy.com
www.altinboy.com.tr

Search for international distribution partners!
More information under www.igp.ch

Billlegenden
Citypark, Zug (1)
PGE Arena, Danzig (2)
Rivergate, Wien (3)

Beschichtungssysteme mit Perlglimmereffekt

Klassische Effektfarbtöne mit langfristiger Werterhaltung

swiss quality



Powderful Solutions.

Der IGP-Perlglimmereffekt – ästhetischer Schutz für die Fassade

Die IGP-Perlglimmermappe zeigt wetterfeste und hochwetterfeste Perlglimmer-Pulverlacke in verschiedenen Glanzgraden und Oberflächenausprägungen. Moderne Perlglimmer-Technologie ermöglicht eine aussergewöhnliche Brillanz der Oberfläche durch mehrfache Beschichtung der Glimmer mit feinsten Metalloxiden (multi-layer technology).

Anwendungen

Die vorgestellten Perlglimmer-Pulverlacke werden vornehmlich im hochwertigen Fassadenbau sowie in vielen weiteren Aussenanwendungen eingesetzt:

- Fassadenelemente und Bauebenenkomponenten
- Lärmschutzwände
- Beleuchtungskörper
- Stadt- und Gartenmöblierungen
- Verkehrsleitplanungen
- Beschilderungen, Signalisationen

Perlglimmereffekte unterstützen die Schutzwirkung des Lacks, indem sie einen Teil der kurzweiligen UV-Strahlung reflektieren und am Durchdringen der Lackmatrix hindern.

Gütegemeinschaften

Eine lückenlose Gewährleistungskette von der Herstellung bis zur Beschichtung wird durch die internationalen Gütegemeinschaften für Beschichtungsqualität – der GSB und der Qualicoat – überwacht. Langfristige, objektbezogene Garantien auf Glanz- und Farbtonstabilität im Rahmen der Leistungserfüllung nach GSB und Qualicoat sind möglich.

Innovativer Herstellungsprozess für perfekte Beschichtungsergebnisse

IGP-Beschichtungspulver mit «Perlglimmereffekten» werden vom Beschichtungsmarkt als besonders verarbeitungstabile brillante Effektlacke geschätzt.

Für die Einarbeitung von Effektpigmenten stehen der IGP zwei besondere Herstellungsprozesse zur Verfügung: der schonende IGP-Mica-Bond-Prozess sowie das sehr effektive IGP-Premium-Bond-Verfahren.

IGP-Premium gebundene Pulverlacke sichern ein wolkenfreies Beschichtungsergebnis und eine homogene Effektmittelverteilung auch bei schwierigen Profilageometrien.

Qualicoat International: Gütegemeinschaft für die Beschichtung von Aluminium bei Architekturwendungen

GSB: Gütegemeinschaft für die Stückbeschichtung von Bauteilen



Perlglimmer-Farbtou-Kollektion

Glattverlaufend

MATT	MATT	SEIDENGLANZ
73925 	90060 	71755
<input type="checkbox"/> 58 <input type="checkbox"/> 59 <input type="checkbox"/> 57	<input type="checkbox"/> 58 <input type="checkbox"/> 59 <input type="checkbox"/> 57	<input type="checkbox"/> 58 <input type="checkbox"/> 59 <input type="checkbox"/> 57 <input type="checkbox"/> 91
71382 	71383 	71384
<input type="checkbox"/> 58 <input type="checkbox"/> 59 <input type="checkbox"/> 57 <input type="checkbox"/> 91	<input type="checkbox"/> 58 <input type="checkbox"/> 59 <input type="checkbox"/> 57	<input type="checkbox"/> 58 <input type="checkbox"/> 59 <input type="checkbox"/> 57
71385 	71386 	71319
<input type="checkbox"/> 58 <input type="checkbox"/> 59 <input type="checkbox"/> 57 <input type="checkbox"/> 91	<input type="checkbox"/> 58 <input type="checkbox"/> 59 <input type="checkbox"/> 57 <input type="checkbox"/> 91	<input type="checkbox"/> 58 <input type="checkbox"/> 59 <input type="checkbox"/> 57 <input type="checkbox"/> 91

Schlüssel Produktqualitäten:
58 IGP-DURA'face 58 57 IGP-HWFSuperior 57
59 IGP-HWFclassic 59 91 IGP-PFC 91

Kennzeichnung Lagerfarbton:
 Pulverlack als Lagerfarbton ohne Mindestbestellmenge bewirtschaftet.
 Pulverlack ist kein Lagerfarbton. Unterliegt Mindestbestellmengen-Regelung.
 Zwischenverkauf und Änderungen bleiben vorbehalten.

Kennzeichnung IGP-Premium-Bonding:
 Pulverlack ist IGP-Premium gebondet. Als Lagerfarbton ohne Mindestbestellmenge bewirtschaftet.
 Pulverlack ist IGP-Premium gebondet. Kein Lagerfarbton. Unterliegt Mindestbestellmengen-Regelung.

Glattverlaufend

MATT	MATT	SEIDENGLANZ
82467 	81003 	82767
<input type="checkbox"/> 58 <input type="checkbox"/> 59 <input type="checkbox"/> 57	<input type="checkbox"/> 58 <input type="checkbox"/> 59	<input type="checkbox"/> 58 <input type="checkbox"/> 59 <input type="checkbox"/> 57
81012 	81872 	81576
<input type="checkbox"/> 58 <input type="checkbox"/> 59 <input type="checkbox"/> 57	<input type="checkbox"/> 58 <input type="checkbox"/> 59	<input type="checkbox"/> 58 <input type="checkbox"/> 59 <input type="checkbox"/> 57 <input type="checkbox"/> 91
12107 	97110 	82234
<input type="checkbox"/> 58 <input type="checkbox"/> 59 <input type="checkbox"/> 57	<input type="checkbox"/> 58 <input type="checkbox"/> 59 <input type="checkbox"/> 57	<input type="checkbox"/> 58 <input type="checkbox"/> 59 <input type="checkbox"/> 57

Mindestbestellmengen / Preiskategorien:
 Die Produktqualitäten, welche nicht als Lagerfarbtöne bewirtschaftet werden (siehe Kennzeichnung Lagerfarbton), unterliegen der Mindestbestellmengen-Regelung: IGP-Mica-Bond (Standardverfahren): 20 kg bei Produktqualität IGP-DURA'face / 40 kg bei den Produktqualitäten IGP-HWF und IGP-PFC. IGP-Premium-Bonding: 200 kg für alle Qualitäten / 400 kg bei Erstlieferung. Bitte beachten Sie die unterschiedlichen Preiskategorien für die jeweilige Produktqualität (Leistungsklassen, Gewährleistungsdauer).

Glattverlaufend

MATT	MATT	SEIDENGLANZ
71382 	75305 	90040
<input type="checkbox"/> 58 <input type="checkbox"/> 59 <input type="checkbox"/> 57 <input type="checkbox"/> 91	<input type="checkbox"/> 58 <input type="checkbox"/> 59 <input type="checkbox"/> 57	<input type="checkbox"/> 58 <input type="checkbox"/> 59 <input type="checkbox"/> 57 <input type="checkbox"/> 91
82021 	82035 	82043
<input type="checkbox"/> 58 <input type="checkbox"/> 59 <input type="checkbox"/> 57 <input type="checkbox"/> 91	<input type="checkbox"/> 58 <input type="checkbox"/> 59 <input type="checkbox"/> 57 <input type="checkbox"/> 91	<input type="checkbox"/> 58 <input type="checkbox"/> 59 <input type="checkbox"/> 57 <input type="checkbox"/> 91
82032 	82023 	91921
<input type="checkbox"/> 58 <input type="checkbox"/> 59 <input type="checkbox"/> 57 <input type="checkbox"/> 91	<input type="checkbox"/> 58 <input type="checkbox"/> 59 <input type="checkbox"/> 57 <input type="checkbox"/> 91	<input type="checkbox"/> 58 <input type="checkbox"/> 59 <input type="checkbox"/> 57 <input type="checkbox"/> 91

Unverbindliche Farbmuster:
 Die in dieser Kollektion abgebildeten pulverbeschichteten Metallbleche sind unverbindliche Farbmuster. Produktionstechnische und/oder applikationsbedingte Abweichungen sind möglich. Bitte beachten Sie unsere «Technischen Merkblätter» und die «Verarbeitungsrichtlinie 201».

Feinstruktur

TIEFMATT	TIEFMATT	MATT
13186 	75692 	75417
<input type="checkbox"/> 58	<input type="checkbox"/> 58 <input type="checkbox"/> 59 <input type="checkbox"/> 57	<input type="checkbox"/> 58 <input type="checkbox"/> 59 <input type="checkbox"/> 57 <input type="checkbox"/> 91
81581 	82483 	82484
<input type="checkbox"/> 58	<input type="checkbox"/> 58 <input type="checkbox"/> 59 <input type="checkbox"/> 57	<input type="checkbox"/> 58 <input type="checkbox"/> 59 <input type="checkbox"/> 57 <input type="checkbox"/> 91
73632 	70160 	71319
<input type="checkbox"/> 58 <input type="checkbox"/> 59 <input type="checkbox"/> 57	<input type="checkbox"/> 58 <input type="checkbox"/> 59 <input type="checkbox"/> 57 <input type="checkbox"/> 91	<input type="checkbox"/> 58 <input type="checkbox"/> 59 <input type="checkbox"/> 57 <input type="checkbox"/> 91