

# Melted Metal

Edellacke mit technisch-metallischer Anmutung. Melted Metal eröffnet eine neue ästhetische Dimension der Pulverbeschichtung mit brillanten Melted Metal Edellacken in hochwetterfester Fassadenqualität.

Metallische  
Anmut in  
zeitloser  
Eleganz.

Eine neue Dimension.

## Metalleffekt in Perfektion

Melted Metal steht für brillanten, metallischen Glanz. Die Effektlacke, basierend auf dem bewährten, hochwetterfesten Basislack IGP-HWF*classic*, Serie 59, bieten langjährige Farb- und Kreidungsbeständigkeit und erfüllen höchste Standards gemäss Qualicoat (Klasse 2) und AAMA 2604. Tradition und Innovation verschmelzen zu zeitloser Architektur-Ästhetik.

### Ihr Nutzen im Überblick

- + Hochwetterfester, güte-zertifizierter Edellack
- + CO<sub>2</sub>-Reduktion durch UTP-Technologie
- + Homogene Ausrichtung der Lichtreflexion
- + Farbkonstanz ohne Anlaufen durch Oxidation
- + Steigerung des ästhetischen Objektwerts
- + Schonung natürlicher Ressourcen
- + Ökonomisch durch einlagige Applikation
- + Hohes Deckvermögen auch für inhomogene Untergründe



# Elegante Melted Metal Edellacke

Durch das patentierte Metallinterferenz-Pigmentsystem können Farbton und metallischer Glanz von wertigen Münzmetallen und ihren Legierungen raffiniert abgebildet werden. Diese Legierungen setzen sich aus den Elementen Gold, Kupfer und Silber zusammen. Der feine Unterschied besteht darin, dass für die wertigen Oberflächen keine (Halb-)Edelmetalle benötigt werden. Überzeugend können auch Chromstahl, poliertes Aluminium und elegante Farbtöne aus der Eloxfarbbreihe nachgestellt werden.

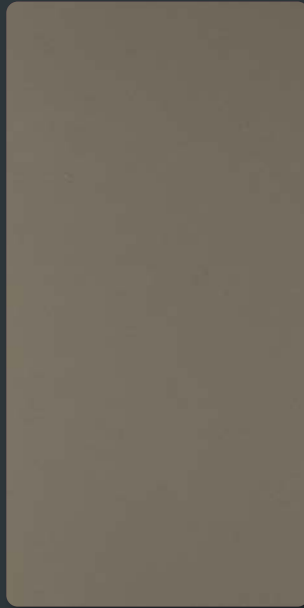


# IGP-HWF*classic* 59

## Melted Metal



5907M94007S31  
Chromic Silver



5907M94006S31  
Cidre Silver



5907M79705S31  
Medal Silver



5907M14438S31  
Ice Gold



5907M84205S31  
Snow Bronze



5907M14428S30  
Supreme Gold



5907M84204S31  
Historic Bronze



5907M21439S30  
Glowing Copper



5903M94077S31  
Blue Mountain



5903M79952S31  
Brazen Elox



5903M84316S31  
Silver Rose



5903M84235S31  
White Champagne



5903M84241S31  
Charming Copper



5903M14446S31  
Gold Sensation



5903M84204S30  
Historic Bronze



5903M21454S30  
Molten Copper



# Strahlend und Nachhaltig

## Robuste Oberflächen für geringere Verkratzung

Die erhöhte Kratzresistenz bietet einen grossen Nutzen für Anwender. Dadurch wird die Sicherheit beim Umgang mit beschichteten Oberflächen bei Montage oder Transport verbessert. Auch der Schutz vor mattierenden Reinigungsspuren bei Grund- oder Unterhaltsreinigung ist erhöht. Die Edellacke Melted Metal sind mit kratz-fester Additivierung ausgestattet, um robuste Oberflächen mit erhöhter Kratzresistenz zu gewährleisten.



Standard Oberfläche



Kratzresistentere Oberfläche

## Ressourcenschonende Dünnschichttechnologie

Die UTP®-Technologie (Ultra-Thin-Pigment-Technologie) ist eine einzigartige Technologie unseres Partners SCHLENK. Die in Grösse und Dickenverhältnis perfekt reproduzierbaren Dünnschicht-Effektpartikel sind mit Siliziumsilikat ummantelt und stabilisiert, was das Anlaufen der Metallträger durch Oxidation unterbindet und die Feuchte- und Wetterstabilität perfektioniert. Aufgrund ihrer minimierten Teilchendicke und der hohen optischen Wirksamkeit trägt die UTP-Technologie wesentlich zu einem optimierten Ressourceneinsatz bei.

## Green Building Label

Melted Metal Edellacke sind für die Produktauswahl im Hinblick auf verschiedene Green Building Labels geeignet. Die energieeffiziente Aushärtung des Lacks bei Temperaturen ab 170 °C, der Verzicht auf Lösemittel (VOC) sowie die Verwendung formaldehydfreier Formulierungen machen die Pulverlacke zu einer umweltfreundlichen Option für nachhaltige Gebäudeplanungen. Die Produktgruppe besitzt eine Umweltproduktdeklaration, zertifiziert beim Institut für Bauen und Umwelt e.V. (EPD-IGP-20220255-IAC1-DE).

**Melted Metal öffnet Grenzen für zeitgenössisches Design.**

### MELTED METAL Produktsortiment

Produktgruppe	Oberflächenaspekte		Zulassungen / Prüfberichte
<b>IGP-HWFclassic 5903M</b>	Glattverlaufend	Matt	Qualicoat Nr. P-1137, Klasse 2 AAMA 2604-13 Prüfbericht Brandverhalten Nr. 220771-K1; A2 – s1d0
<b>IGP-HWFclassic 5907M</b>	Glattverlaufend	Seidenglanz	Qualicoat Nr. P-1535, Klasse 2 AAMA 2604-13 Prüfbericht Brandverhalten Nr. 220771-K1; A2 – s1d0

Herstellereklärung: Die Farbtöne sind Marketingmuster und können von Farb- und Glanzmanifestationen beschichteter Werkstücke gleicher Artikelnummer abweichen. Farbe und Glanz sind massgebend von der Lage der Effektpartikel in der Lackmatrix abhängig und damit von den jeweils angelegten Beschichtungsparametern und -bedingungen.



Die Zukunft kann  
man am besten  
voraussagen,  
wenn man sie  
selbst gestaltet.

Alan Kay

Die Angaben und Darstellungen in diesem Prospekt gelten zum Zeitpunkt der Drucklegung. IGP behält sich das Recht vor, erforderliche Änderungen jederzeit und ohne vorherige Benachrichtigung vorzunehmen. IGP Innovationen sind durch Patente geschützt.

**IGP Pulvertechnik AG**

Ringstrasse 30  
CH-9500 Wil  
Telefon +41 71 9298111  
info@igp-powder.com  
igp-powder.com

Ein Unternehmen der Dold Gruppe

2404\_59M



[meltedmetal.igp-powder.com](https://meltedmetal.igp-powder.com)

Auf jede Oberfläche  
die passende Antwort  
**IGP FOR SURE.**



**POWDER  
COATINGS**