

IGP-DURA[®]one 56

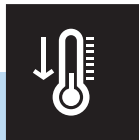
KEEP COOL, TAKE ONE!

IGP-DURA[®]one 56 ist die erste gütecertifizierte, hochreaktive Produktserie, welche es ermöglicht die Objekttemperaturen zu senken oder die Durchlaufzeit im Ofen zu beschleunigen. Die ausgezeichnete Überbrennstabilität sorgt für Sicherheit. Mit IGP-DURA[®]one 56 kann der Beschichtungsprozess wirtschaftlich und nachhaltig optimiert werden.



PROZESSGESCHWINDIGKEIT ERHÖHEN

Die hohe Reaktivität von IGP-DURA[®]one 56 reduziert die Haltezeit im Ofen deutlich und mit der Option «Speed Curing» werden die Ofendurchlaufzeiten klar verkürzt. Daraus entstehen zwei Möglichkeiten, mehr Teile in kürzerer Zeit oder dieselbe Teileanzahl mit weniger Zeitaufwand zu beschichten. Mit IGP-DURA[®]one 56 wird der Beschichtungsprozess wirtschaftlich und nachhaltig optimiert.



EINBRENNTEMPERATUR SENKEN

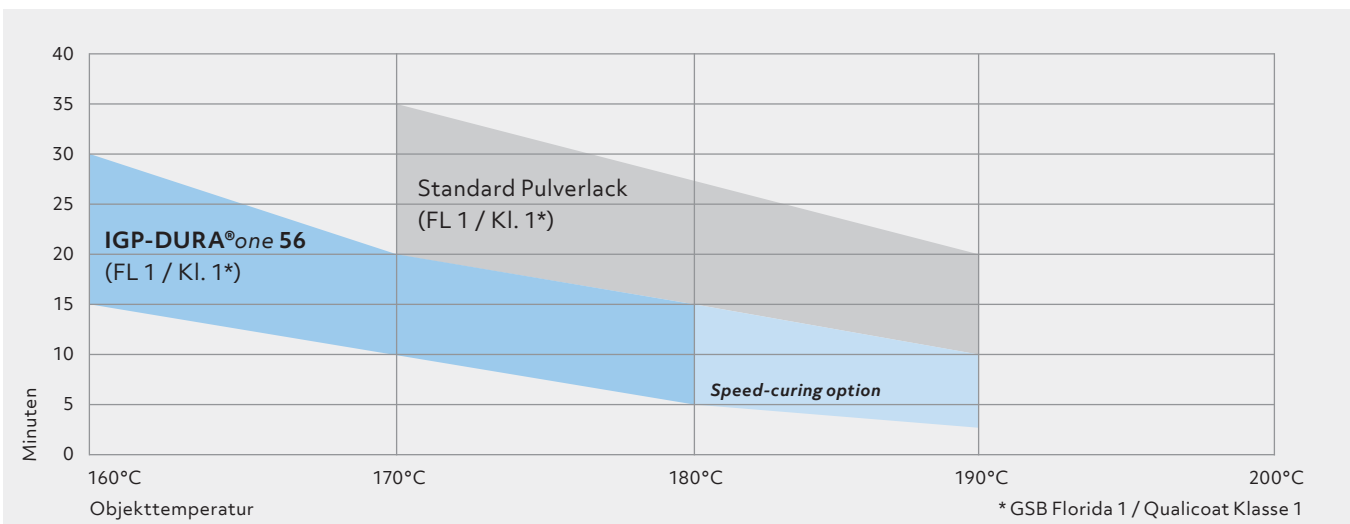
IGP-DURA[®]one 56 erlaubt Mindesteinbrenntemperaturen von 160 °C bei 15 Minuten. Die Temperatur im Ofen kann dauerhaft gesenkt und damit Energie eingespart werden. Gerade bei dickwandigen Teilen wird deutlich weniger Energie zur Erreichung der Objekttemperatur benötigt. Dies macht diesen Pulverlack zu einer nachhaltigen und wirtschaftlichen Lösung.



SICHERHEITSAASPEKTE VERBESSERN

Die exzellente Überbrennstabilität von IGP-DURA[®]one 56 garantiert einen stets gleichbleibenden Farbton in einem vorteilhaften Einbrennfenster, ohne Vergilbung oder Glanzabweichung. Verschiedene Materialstärken gleichzeitig im Ofen oder auf einem Gehänge sind dabei kein Problem. Für Beschichter mit mehreren Pulverlieferanten vereinfacht sich die Planungskomplexität enorm.

EINBRENNFENSTER – VERGLEICH IGP-DURA[®]one 56 MIT STANDARDPULVERLACKEN





GEPRÜFTE QUALITÄT

In umfangreichen Feldversuchen hat **IGP-DURA[®]one 56** bewiesen, dass die neue Produktserie in allen Phasen des Beschichtungsprozesses eine ausgezeichnete Verarbeitungssicherheit garantiert. Die exzellente Überbrenn- und die hohe Glanzstabilität bei unterschiedlichen Einbrenntemperaturen haben in sämtlichen Tests überzeugt.

EIN SYSTEM FÜR ALLES

Das **IGP-DURA[®]one 56** Sortiment bietet eine breite, verfügbare Palette an Standard-RAL-Farbtönen mit Oberflächenausprägungen in Matt, Seidenglanz und Feinstruktur. Die Pulverlacke sind gemäss Qualicoat (Klasse 1) und GSB (Florida 1) zertifiziert. Weitere Farbtöne und Farbsysteme auf Anfrage.

HOCHREAKTIVE PULVERLACKSYSTEME



IGP-DURA[®]one 56 als hochreaktives Niedrigtemperatur-Pulverlacksystem ist die Zukunft in der Pulverlackindustrie. Die Vorteile und der Nutzen liegen auf der Hand und helfen Beschichtern, ihr Unternehmen wirtschaftlich und nachhaltig zu führen.

- Höhere Effizienz durch Steigerung der Prozessgeschwindigkeit
- Reduktion von Prozesskosten
- Kapazitätserhöhung dank Zeitersparnis
- Mehr Flexibilität in der Personalplanung
- Einsparung von Energiekosten durch Temperatursenkung
- Hohe Sicherheit durch überragende Eigenschaften
- Reduktion der Planungskomplexität
- Breite Palette an verfügbaren Standard-RAL-Farbtönen
- Oberflächenausprägungen in Matt, Seidenglanz und Feinstruktur
- Hohe Verfügbarkeit und kurze Lieferzeiten

PROFESSIONELLER SUPPORT

Bei einer Umstellung von **IGP-DURA[®]face 58** auf **IGP-DURA[®]one 56** bieten die geschulten IGP Fachberater mit kompetentem Fachwissen und der entsprechenden Felderfahrung Unterstützung an. Wir freuen uns auf Ihre Kontaktaufnahme.

NACHHALTIG RESSOURCEN SPAREN

Hochreaktive Pulverlacke sorgen für sofortige Energieeinsparung und CO₂-Reduzierung! Mit **IGP-DURA[®]one 56** kann der Beschichtungsprozess wirtschaftlich und nachhaltig optimiert werden. Ressourcen wie Energie und Personal können optimaler eingesetzt werden. Zudem wird der Bauindustrie mit Beschichtungen dieser Art ein nachhaltiger Mehrwert geboten.

IGP POWDER
COATINGS

IGP Pulvertechnik AG
Ringstrasse 30
CH-9500 Wil
Telefon +41 71 9298111
info@ipg-powder.com
ipg-powder.com

Ein Unternehmen der DOLD GROUP

**KEEP COOL
TAKE ONE!**
IGP-DURA[®]one



duraone.ipg-powder.com