

# HAERING



WIR BEKENNEN FARBE

## HAERING® INTENSOCRYL®

DER SPEZIALIST FÜR DUNKLE, FARBINTENSIVE FASSADEN



... IMMER AUF DER SICHEREN SEITE!



## D 1170 INTENSOCRYL® FÜR HERVORRAGENDE FARBTONSTABILITÄT BEI INTENSIVEN TÖNEN

Für Farbdesigner war es von jeher ein großer Wunsch, auch auf wärmedämmten Fassaden farbige Akzente aufzubringen, um somit die Gestaltung (Architektur) des Gebäudes hervorzuheben.

Die neu entwickelte **Reinacrylat-Fassadenfarbe D001170 INTENSOCRYL® mit Keramik-Composite-Technologie** eignet sich besonders für **farbtonintensive Anstriche** auf mineralischen und organischen Untergründen im Neubau- und Renovierungsbereich.

**INTENSOCRYL®** ermöglicht eine Farbgestaltung mit einer großen, nahezu unbegrenzten Farbtonvielfalt und Farbtiefe. Sie überzeugt durch folgende positive Eigenschaften:

### PRODUKTEIGENSCHAFTEN

- ▶ Hervorragende Farbtonstabilität, besonders für intensive Töne
- ▶ Matt, strukturerhaltend, hochdeckend, sehr gute Haftung
- ▶ Optimale Wetterbeständigkeit
- ▶ Durch Keramik-Composite-Technologie geringe Verschmutzungsneigung
- ▶ Guter CO<sub>2</sub> Schutz mit hoher Schutzfunktion gegen aggressive Luftschadstoffe
- ▶ Mit Filmkonservierung für einen erhöhten Schutz vor Algen- und Pilzbefall





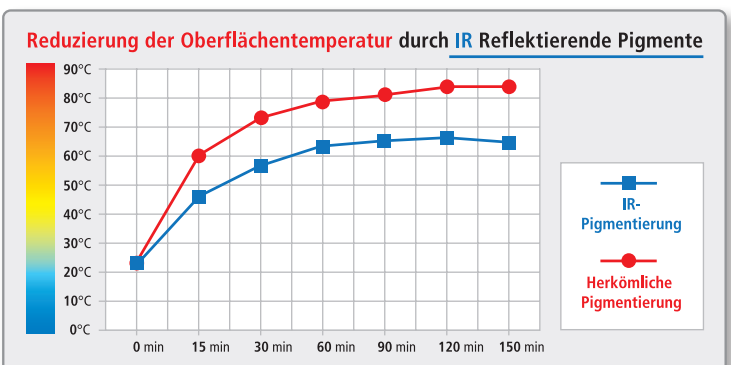
## D 11704 INTENSOCRYL® IR

### SCHÜTZT VOR SOLARER AUFHEIZUNG

Der Trend zu dunklen Fassaden führt jedoch auch zu dem Problem der stärkeren solaren Aufheizung. **Je nach Farbton und Sonneneinstrahlung können hier Temperaturen von über +80°C an der Oberfläche entstehen.** Bei Wärmedämm-Verbundsystemen (WDVS) und hochwärmedämmendem Mauerwerk kann dies zu Rissen im Putzsystem und zu Verformungen am Dämmstoff führen.

Seit über 130 Jahren produziert **HAERING®** Qualitätsprodukte für den Bautenschutz sowie für die Industrie. Mit hoher Produktqualität, Flexibilität, Service und Zuverlässigkeit haben wir ein farbiges Kapitel Entwicklungsgeschichte geschrieben.

Mit **D0011704 INTENSOCRYL® IR** wurde ein System entwickelt, bei dem durch spezielle Rezepturen das „Aufheizen“ an der Oberfläche reduziert wird. Ermöglicht wird dies durch den Einsatz **spezieller IR-Pigmente**, die die Wärmestrahlung deutlich stärker reflektieren als herkömmliche Pigmente. **Bisher auftretende Oberflächentemperaturen werden somit um bis zu 20 % gesenkt.**

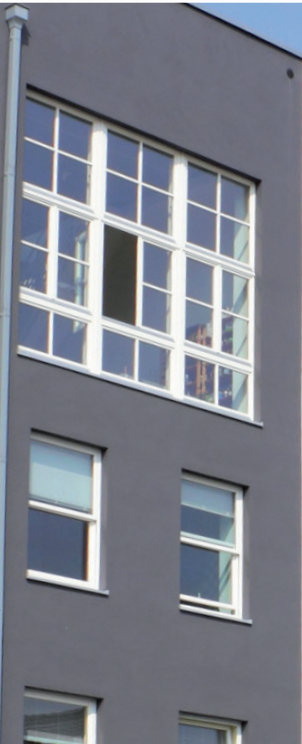


#### VORTEILE AUF EINEN BLICK

- ▶ Reduziert die solare Aufheizung von Fassadenoberflächen um bis zu 20 %
- ▶ Bietet größte Freiheit bei der farbigen Gestaltung von WDVS
- ▶ Schützt Putzsysteme und Dämmplatten vor extremer thermischer Belastung
- ▶ Erhöht die Reflexion der Beschichtung und optimiert somit den TSR-Wert (Total Solar Reflectance)
- ▶ Ermöglicht die Verwendung von Farbtönen mit einem Hellbezugswert (HBW) < 20 auch auf WDVS

Dank dieser Eigenschaften ist es jetzt möglich, mit **INTENSOCRYL® IR** die Farbtonvielfalt auch auf **WDVS** voll auszuschöpfen.





# HAERING



WIR BEKENNEN FARBE

## D 1170 INTENSOCRYL® D 11704 INTENSOCRYL® IR

mit Keramik-Composite-Technologie

- ▶ Mehr farbliche Gestaltungsmöglichkeiten von WDVS
- ▶ Ausgezeichnete Farbtonbeständigkeit bei intensiven Farbtönen
- ▶ Verarbeitung dunkler Farbtöne mit einem Hellbezugswert (HBW) < 20 auch auf WDVS
- ▶ Reduzierung der solaren Aufheizung
- ▶ Höherer Schutz vor thermischer Belastung
- ▶ Erhöhte Reflexion der Beschichtung und somit eine Optimierung des TSR-Werts (Total Solar Reflectance)



**HAERING GmbH**  
Mühlstraße 2 – 10  
D-74199 Untergruppenbach-Unterheinriet

**Tel.:** +49 (0) 7130 4702-0  
**Fax:** +49 (0) 7130 4702-10  
info@haering.de  
[www.haering.de](http://www.haering.de)