



Produktinformation

Produktbeschreibung

Hochwertige, matte Reinacrylat-Fassadenbeschichtung mit Keramik-Composite-Technologie.

Anwendung

Für wetterbeständige, dünnsschichtige Fassadenanstriche mit sehr guter Farbtonstabilität und geringer Verschmutzungsneigung auf mineralischen Untergründen und tragfähige Altanstrichen. Besonders geeignet für farbtönintensive Anstriche auf mineralische und organische Untergründe. Mit spezieller IR-reflektierender Pigmentierung wird die solare Aufheizung von Fassadenflächen verringert.

Eigenschaften:

- matt, strukturerhaltend, hoch deckend
- sehr gute Farbtonstabilität, besonders für intensive Töne
- wasserdampfdurchlässig
- sehr gute Wetterbeständigkeit, geringe Verschmutzungsneigung
- mit hoher Schutzfunktion gegen aggressive Luftschadstoffe
- sehr gute Haftung
- reduziert die solare Aufheizung von Fassadenoberflächen durch spezielle Pigmentierung in der Einstellung D 11704 INTENSOCRYL® IR (Formulierung mit IR-reflektierenden Pigmenten). Reduzierung der Oberflächentemperatur der Fassadenbeschichtung um bis zu 20 %.
- INTENSOCRYL® ABF mit erhöhter verkapselter Filmkonservierung für eine verzögernde und vorbeugende Wirkung gegen Algen- und/oder Pilzbefall

Kenndaten nach DIN EN 1062:

- Wasserdurchlässigkeitsrate: Klasse W₃ (niedrig) w-Wert: < 0,1 kg/(m²xh^{0,5}),
- Wasserdampfdurchlässigkeit: Klasse V₂ (mittel), s_d-Wert: 0,14 - 1,4 m

Verarbeitung

Untergrund

Die geeigneten Untergründe müssen trocken, fest, sauber und tragfähig sein. VOB Teil C, DIN 18 363, Abs. 3, beachten. Saugende Untergründe mit HAERING® Tiefgrund -ELF- grundieren.

Nicht festhaftende Altanstriche:

Restlos entfernen, mit HAERING® Tiefgrund -ELF- grundieren.

Stark saugende Untergründe: Mit HAERING® Tiefgrund -ELF- grundieren.

Algen- und moosbefallene Flächen:

Schimmel- bzw. Pilzbefall durch Hochdruck-Naßreinigung entfernen. Flächen mit HAERING Sanitox Sanierlösung D 1051 vorbehandeln und gut trocknen lassen.



**Verarbeitung**

Verarbeitung	Vor Gebrauch gut aufrühren. INTENSOCRYL® ist verarbeitungsfertig, kann jedoch bei Bedarf mit einer geringen Menge Wasser auf die gewünschte Verarbeitungskonsistenz eingestellt werden.
Anstrichaufbau	Voranstrich: mit max. 10 % Wasser, Schlussanstrich: mit max. 5 % Wasser verdünnen. Neuputz: Je nach Abbindezeit, sind 1-2 Anstriche notwendig (Angaben des Putzherstellers sind zu beachten). Renovierung: 2 Anstriche IR-reflektierender Anstrich mit D 11704 INTENSOCRYL® IR: 2 Anstriche
Hinweis	Verarbeitung nicht unter +5 °C. Nicht bei direkter Sonneneinstrahlung sowie bei Regen oder starkem Wind verarbeiten. An einer Fläche dürfen nur Liefermengen mit derselben Fertigungsnummer verarbeitet werden. Brillante, intensive Farbtöne weisen unter Umständen ein geringeres Deckvermögen auf. Es empfiehlt sich deshalb, bei diesen Farbtönen einen vergleichbaren, deckenden, auf Weiß basierenden, pastellfarbenen Farbton vorzustreichen. Evtl. kann ein zweiter Deckanstrich erforderlich sein. Bei der Anwendung auf WDVS-Fassaden, sowie bei Fassadenflächen, die unter speziellen Objektbedingungen oder durch natürliche Witterungseinflüsse stärker als üblich feuchtebelastet werden, besteht ein erhöhtes Risiko der Pilz und Algenbildung. Wir empfehlen deshalb für gefährdete Flächen unser Spezialprodukt INTENSOCRYL® ABF einzusetzen. Dieses Produkt enthält spezielle verkapselte Wirkstoffe, die das Wachstum von Pilzen und Algen zeitlich verzögern. Gemäß dem Stand der Technik kann ein dauerhafter Schutz vor Algen- und/oder Pilzbefall jedoch nicht gewährleistet werden, siehe auch BFS-Merkblatt Nr. 9.

Technische Daten

Zusammensetzung	Reinacrylat- Silica- Compositedisersion, Titandioxid, Silikate, Calciumcarbonat, Wasser, Additive, Filmbildhilfsmittel, Filmkonservierer.
Dichte / Farbton	Ca. 1,4 - 1,5 g/cm ³ / weiss
Gebinde	15 l in weiss, Base 2 und 3
Abtönen	Maschinell im HAERAMIX System oder max. 10 % HAERING®- Fassadenvollton- und Abtönfarben.
Verdünnung	Mit max. 5 bis 10 % Wasser (je nach Anwendung)
Verarbeitung	Streichen, rollen, spritzen (airless)
Verarbeitungstemperatur	Während der Verarbeitung und Trocknung darf die Temperatur der Luft, der Farbe und des Untergrundes nicht unter +5 °C absinken.
Verbrauch	Ca. 200 ml/m ² je Anstrich. Der Materialverbrauch ist unter anderem abhängig von Verarbeitung, Untergrund und Konsistenz.
Trocknung	Überarbeitbar nach ca. 12 Stunden bei +20 °C und 65 % rel. Luftfeuchte. Hohe Luftfeuchte und niedrige Temperaturen verzögern die Trocknung erheblich.



Technische Daten

Reinigung	Sofort nach Gebrauch mit Wasser reinigen.
Lagerung	Trocken, kühl, jedoch frostfrei lagern. Lagerstabilität im verschlossenen Originalgebinde ca. 12 Monate.
GISCODE	BSW50
EU-Grenzwert (VOC)	Kat. (A/c): 40g/l (2010). Dieses Produkt enthält < 40 g/l VOC.
Kennzeichnung / Sicherheitshinweise	Nähere Angaben siehe aktuelles Sicherheitsdatenblatt.
Entsorgung	Nur restentleerte Gebinde zum Recycling geben. Materialreste können eingetrocknet als Hausmüll, flüssige Materialreste bei der Sammelstelle für Altfarben entsorgt werden

Unsere anwendungstechnischen Empfehlungen, die wir zur Unterstützung des Käufers/Verarbeiters aufgrund unserer Erfahrungen geben, entsprechen dem derzeitigen Kenntnisstand in Wissenschaft und Praxis. Sie sind unverbindlich und begründen kein vertragliches Rechtsverhältnis und keine Nebenverpflichtungen aus dem Kaufvertrag. Sie entbinden den Käufer nicht davon, unsere Produkte auf die Eignung für den vorgesehenen Verwendungszweck selbst zu prüfen. Die allgemeinen Regeln der Bautechnik müssen eingehalten werden. Änderungen, die dem technischen Fortschritt und der Verbesserung des Produktes dienen, behalten wir uns vor. Mit Erscheinen dieser Technischen Information sind frühere Ausgaben ungültig. Stand 10.11.2025

Haering GmbH · Mühlstrasse 2-10 · 74199 Untergruppenbach-Unterheinriet
Telefon: 07130 / 4702-0 · Telefax: 07130 / 4702-10 · Email: info@haering.de · Internet: www.haering.de