

Alsicolor Metallic

Acrylharz-Fassadenfarbe



ANWENDUNGSGEBIETE

Seidenglänzende, wässrige Fassadenfarbe mit Metallic-Effekt für organisch gebundene Putze.

PRODUKTEIGENSCHAFTEN

- Stark wasserabweisend, niedrigste Wasserdurchlässigkeitsrate nach DIN EN 1062
- Ausrüstung gegen den Befall durch Mikroorganismen
- Gutes Deckvermögen
- Beständig gegen Luftschadstoffe
- Metallisch glänzende Oberfläche
- Nicht kreidend
- Scheuerbeständig
- UV-lichtbeständig
- Airlessauftrag möglich (spritzbar)

TECHNISCHE DATEN

Bindemittelbasis	Reinacrylat
Klassifizierung gem. BFS-Merkblatt 26:	Klasse A Pigmentgruppe 1 (bei allen mit * gekennzeichneten Farbtönen des alsecco Creativ-Color-System 2.0) Pigmentgruppe 2 oder 3 (bei nicht mit * gekennzeichneten Farbtönen des alsecco Creativ-Color-System 2.0, Klassifizierung auf Anfrage)
Wasserdampf - Diffusionsstromdichte	Klasse V ₂ gemäß DIN EN 1062
Durchlässigkeit für Wasser	Klasse W ₃ (niedrig) nach DIN EN 1062 w ≤ 0,05 kg/(m ² h ^{1/2}) nach DIN EN 1062
VOC-Angaben	EU-Grenzwert für den VOC-Gehalt dieses Produktes (Kat.A/c): 40 g/l (2010). Dieses Produkt enthält max. 15 g/l VOC.

VERARBEITUNGSHINWEISE

Untergrundvorbehandlung	<p>Die Untergründe müssen tragfähig, frei von Verschmutzungen, trennenden Substanzen und trocken sein. VOB, Teil C, DIN 18363, Abs. 3 beachten.</p> <p>Vor den Anstricharbeiten muss eine ausreichende Durchtrocknung der Putzlagen erfolgt sein. Zu hohe Untergrundfeuchte stört den nachfolgenden Antrocknungseffekt des Anstrichsystems.</p>
Verarbeitung	<p>Alsicolor Metallic vor der Verarbeitung gründlich aufrühren. Das Aufrühren während der Verarbeitung regelmäßig wiederholen.</p> <p>Zwei Lagen durch Streichen oder Rollen auftragen:</p> <ol style="list-style-type: none">1. Lage Alsicolor Sc (mit 5 % Wasser verdünnt) im Farbton ähnlich der Schlussbeschichtung.2. Lage Alsicolor Metallic (unverdünnt) als Schlussbeschichtung im gewünschten Farbton. <p>Das Verschlichten von Alsicolor Metallic soll nur in einer Verarbeitungsrichtung erfolgen, um das Risiko von Wolkenbildungen zu reduzieren.</p> <p>Metallic-Effekte entstehen durch Ausrichtung von Pigmentteilchen. Auch bei sorgfältiger Verarbeitung ist eine unregelmäßige Ausrichtung einhergehend mit Reflektionsunterschieden, die als Farbtonunterschiede wahrgenommen werden, nicht völlig vermeidbar.</p> <p>Eine Verarbeitung durch Spritzen ist möglich.</p>
Verbrauch	<ol style="list-style-type: none">1. Lage (Alsicolor Sc): ca. 180 - 230 ml pro m²2. Lage (Alsicolor Metallic): ca. 150 - 170 ml pro m² <p>Exakten Materialbedarf durch Probebeschichtung am Objekt ermitteln.</p>
Witterungshinweise	<p>Während der Verarbeitung und Trocknung dürfen Temperaturen von +5 °C nicht unterschritten werden.</p> <p>Nicht unter direkter Sonneneinstrahlung, bei starkem Wind oder auf warmen Untergründen verarbeiten.</p>
Trocknungszeit	<p>Bei +20 °C Lufttemperatur und 65 % relativer Luftfeuchte nach ca. 4-6 Stunden überarbeitbar.</p> <p>Bei niedrigeren Temperaturen und höherer Luftfeuchte entsprechend längere Trockenzeiten einhalten.</p>
Reinigung der Werkzeuge	<p>In frischem Zustand mit Wasser.</p>

LAGERUNG

Kühl, frostgeschützt, haltbar in original verschlossener Verpackung mind. 6 Monate.
Vor direkter Sonnenbestrahlung schützen.

LIEFERFORM

Farbe	Silbermetallic, andere auf Anfrage
Verpackungseinheit	PP-Eimer ca. 15 l

SONSTIGE HINWEISE

Dieses Produkt ist mit speziellen Wirkstoffen gegen Pilz- und Algenbildung auf der Beschichtung ausgestattet. Dieses Depot an Wirkstoffen bietet einen langanhaltenden, zeitlich begrenzten Schutz, dessen Wirksamkeitsdauer von Objektbedingungen, wie z. B. der Stärke des Befalls und der Feuchtebelastung, abhängt. Deshalb ist ein dauerhaftes Verhindern von Pilz- und Algenbewuchs nicht möglich.

Bei dunklen Farbtönen kann eine mechanische Beanspruchung der Oberfläche zu hellen Streifen (Schreibeffekt) führen. Dieses ist eine produktspezifische Eigenschaft aller matten Fassadenfarben und hat keinen Einfluss auf die Produktqualität und -funktionalität.

Bei dichten, kühlen Untergründen oder bei witterungsbedingter Trocknungsverzögerung können durch Feuchtebelastung (Regen, Tau, Nebel) Hilfsstoffe an die Oberfläche der Beschichtung gelangen. Der Effekt ist abhängig von der Intensität des Farbtons. Diese Hilfsstoffe sind wasserlöslich und werden mit ausreichend Wasser z. B. nach weiterer Bewitterung selbstständig entfernt. Die Qualität der getrockneten Beschichtung wird dadurch nicht nachteilig beeinflusst.

Sicherheitshinweise	Es gelten die Angaben im aktuellen Sicherheitsdatenblatt.
Transport	Kein Gefahrgut
Giscode	M-DF02 Dispersionsfarben

alsecco GmbH
Kupferstraße 50
D-36208 Wildeck
Telefon 03 69 22 / 88-0
Telefax 03 69 22 / 88-330
Internet: www.alsecco.de

Die vorgenannten Informationen entsprechen dem heutigen Stand unseres Wissens, basierend auf langjährigen Erfahrungen und Prüfungen. Sie gelten in Ergänzung zu unseren Verarbeitungsrichtlinien. Eine Verbindlichkeit für die grundsätzliche Gültigkeit unserer Empfehlungen kann wegen der verschiedenartigen Beschaffenheit des Untergrundes und der Vielseitigkeit in der Anwendung und Verarbeitung, die außerhalb unseres Einflusbereiches liegen, nicht übernommen werden. Empfehlungen unserer Mitarbeiter, die von den Angaben unserer Unterlagen abweichen, bedürfen der Schriftform. Wir behalten uns Änderungen aus technischen oder baurechtlichen Gründen vor. Bitte erkundigen Sie sich bei Ihrem Fachberater nach den jeweils gültigen Produktdatenblättern.



FASSADENKOMPETENZ