

ARTprima Decor Metallic-Effekt Aussen

Merkblatt 2975 / Version 05 / 08.2022

Produkt ARTprima Decor ist eine lösemittel- und weichmacherfreie sowie emissionsarme Fassaden-, Wohn- und Industrieraum Decorbeschichtung mit Metallic-Effekt.

Umweltetikette und Minergie **Umweltetikette: Klasse C.**
Erfüllt die Vorgabekriterien von Minergie-Eco.
Weitere Informationen finden Sie unter stiftungfarbe.org

Einsatz ARTprima Decor kann auf mineralische Untergründe und auch auf tragfähige Altanstrichschichten appliziert werden. Der optimale Anstrichstoff für kreativ hohe Ansprüche, ohne Abstriche an Reinigungsfähigkeit und Oberflächenfinish. Ideal für Fassadenflächen und Innenräume, die den hohen gestalterischen Anforderungen des Endnutzers sowie der Kreativität des anspruchsvollen Verarbeiters gerecht werden. Geeignet für strukturierte Flächen wie Verputze, Besenstriche, individuelle Putzstrukturen und im Innenbereich auch auf bedruckte/unbedruckte Decor-Glasfasertapeten sowie auf grundierte Holzfaserplatten.

Technische Angaben/Prüfwerte

Bindemittelbasis	Acrylatdispersionen	
Pigmentbasis	Spezielle Metallic-Pigmente	
Verbrauch	120 – 150 g/m ² pro Anstrich bei glattem Grund, ist abhängig von der Beschaffenheit des Untergrundes sowie der Applikationsart.	
Verdünnung	Wasser	
Dichte	Ca. 1,1 kg/l (je nach Farbton)	
Festkörpergehalt	Ca. 45% – 48% (je nach Farbton)	
Lösemittelgehalt (VOC-CH)	0%, nicht abgabepflichtig (weiss)	
(VOC-EU)	VOC-Grenzwert nach 2004/42/EG (Kat. A/a): 30 g/l (2010). Dieses Produkt enthält max. 30 g/l VOC.	
Bauphysikalische Werte (DIN EN 1062)	Glanz (Reflektometerwert)	G ₃ matt < 10 bei 85°
	Wasserdurchlässigkeit W	W ₃ niedrig
	Wasserdampf-Diffusionsstromdichte V	V ₂ mittel
Glanzgrad	Seidenglänzend – Metallic Effekt	
Konsistenz	thixotrop	
Lieferform		
Farbton/Abtönen	Gold, Silber, Kupfer, Perlweiss. Die Farbtöne sind untereinander mischbar für zusätzliche Farbtonnuancen.	

Gebinde Kunststoffgebinde à 5 kg netto

Lagerfähigkeit Mindestens 18 Monate, in gut verschlossenen Originalgebinden. Genaues Verfalldatum siehe Etiketten.

Untergrund Muss sauber, trocken, tragfähig und fettfrei sein.

Bitte beachten Sie auch die SIA-Normen 118/257 und 118/243 sowie die Instandhaltungsanleitung/den Instandhaltungsvertrag (GTK-G/GTK-M/EPS-Verband) und die BFS-Richtlinien. Hilfreich sind auch die einzelnen Textpositionen der KABE-Checkliste und die einzelnen KABE-Fachinfos oder kontaktieren Sie unsere Fachberater. Die aktuellen smgv-Richtlinien und Technischen Merkblätter können direkt beim smgv bezogen werden.

Verarbeitungshinweise Die Untergrundvorbereitung richtet sich nach der Beschaffenheit desselben. Durch die unterschiedliche Deckkraft beim Auftragen von ARTprima Decor sollte ein Anstrich mit BUGOSIL Farbe oder einer analogen Wohnraumfarbe im ca. Farbton vorgelegt werden. Dazu empfehlen wir folgende Grundfarbtöne (KB 463 für Gold, KB 348 für Kupfer, KB 139 für Silber und KB 112 für Perlweiss).

Die ARTprima Decor-Beschichtung wird in der Regel in einem zweimaligen Auftrag appliziert.

Übliches Vorgehen bei alten Fassadenfarben oder Innen bei Leim- oder Kalkfarben. Nach Reinigung sind diese, wie auch stark saugende Untergründe (z. B. Gips) mit BUGOFLEX Tiefgrund Farblos, BUGOFLEX Haft-Tiefgrund oder AQUAFIX Hydropor Tiefgrund Farblos zu grundieren (festigen). Vorversuche empfehlenswert.

Bei der Verarbeitung von Metallic-Effekt-Beschichtungen ist darauf zu achten, dass das Material gleichmässig verteilt und in einer Richtung abgerollt wird.

Der metallische Effekt von ARTprima Decor verändert sich durch die Beleuchtung, den Lichteinfall, die Flächengrösse und den Betrachtungswinkel, daher empfehlen wir immer eine Bemusterung vor Ort. Durch die Zugabe von ca. 5% DECOR-Verdicker kann eine spachtelfähige Masse hergestellt werden. Diese Spachtelmasse eignet sich hervorragend für ebene Flächen als kreative Spachteltechnik im Innenbereich.

Die Deckschicht, bestehend aus Deckputz und/oder Beschichtung (Anstrich), darf den Hellbezugswert von **Y-Wert 30** nicht unterschreiten. Bei expandierten EPS-Platten muss ab einer Plattendicke von 160 mm das material- und beanspruchungsbedingte Verformungsverhalten an der Fassade bei der Wahl oder Art der EPS-Platte berücksichtigt werden. Für den Grenzbereich **Y-Wert \geq 20** werden Spezial-Systemlösungen (z. B. elastifizierte, gewalkte EPS-Platten mit Doppelgewebeeinbettung – englisch verlegt) angeboten. Bei mineralischen Dämmsystemen muss der Hellbezugswert der Deckschicht auf den jeweiligen Putzaufbau abgestimmt werden. Bitte kontaktieren Sie unsere Fachberater oder informieren Sie sich über den aktuellen Systemflyer.

Applikationsart Streichen, Rollen, Spritzen (auch Airless spritzbar)
Durch Zugabe von ca. 5% DECOR-Verdicker (Art. 14420) auch spachtelbar

Verdünnung In der Regel muss der erste Anstrich mit 5 – 10% Wasser und Folgeanstriche mit bis maximal 5% Wasser verdünnt werden.

Trocknung Staubtrocken: nach 6 Stunden
Überarbeitbar: nach 12 Stunden

Werte gelten für Normklima von +20°C und 50% relativer Luftfeuchtigkeit. Tiefe Temperaturen und/oder hohe Luftfeuchtigkeit können die Trocknungszeit verlängern.

Besondere Hinweise Geräte sofort nach Gebrauch mit Wasser reinigen, sonst mit Pinselreiniger.

Sicherheitsdaten

Vorsichtsmassnahmen Es sind die sicherheitstechnischen Angaben der SUVA-Richtlinien einzuhalten. Im Hinblick auf die Erhaltung der spezifischen Eigenschaften von «ARTprima Decor» ist die Verträglichkeit mit anderen Dispersions- oder Latexfarben nicht gegeben! Beachten Sie die Warmaufschriften auf den Gebinde-Etiketten, das Sicherheitsdatenblatt und unsere Sicherheits- und Umweltbroschüre (ggf. anfordern).

KABE Recycling Leergebinde und Altfarben können an KABE Farben zurückgegeben werden. Verlangen Sie für detaillierte Auskünfte unsere Informationsbroschüre.

Entsorgung Anbruchmengen, Reste und überlagertes Material können an dafür bestimmte öffentliche Sammelstellen abgegeben werden. Es sind die gesetzlichen Richtlinien des UVEK über die Listen zum Verkehr mit Abfällen (LVA) in der Schweiz, bzw. des Europäischen Abfallartenkataloges (EAK), zu beachten.

Die Angaben in diesem Merkblatt über Eigenschaften und Anwendung der genannten Erzeugnisse geben wir nach unserem Wissen aufgrund unserer Entwicklungsarbeit und praktischen Erfahrungen. Wegen der Vielseitigkeit der Anwendungsmöglichkeiten ist die Darstellung aller Einzelheiten nicht möglich. In Zweifelsfällen stehen unsere Anwendungstechniker und Fachberater für Auskünfte zur Verfügung. – Im Übrigen gelten die allgemeinen Verkaufs- und Lieferbedingungen.

Dieses Merkblatt wird periodisch überarbeitet. Unser Verkaufsdienst gibt Ihnen im Zweifelsfall gerne Auskunft über die Gültigkeit der vorliegenden Dokumentation.