



Aqua Metall-Dekor

Metalleffektlack, wasserverdünnbar, für außen und innen

Allgemeine Beschreibung

Werkstoffart:	Wasserverdünnbarer Metalleffektlack auf Acrylatbasis
Anwendungsbereich:	Für dekorative Beschichtungen auf Holz, Styropor, Eisen, Glasfaser und Papierprägetapeten, Zink, Putz, Zement, Bastelartikel, auf Hartkunststoff wie z.B. Resopal, Hart-PVC, Bakelite etc.
Produkteigenschaften:	Schadstoffarm, geruchsarm, blockfest, glanzbeständig, nicht vergilbend, mit sehr gutem Deckvermögen und einwandfreiem Verlauf und guter Kantenabdeckung. Blauer Engel nach RAL UZ-12a

Technische Daten

Zusammensetzung:	Acrylatdispersion, Pigmente, Glykole, Additive, Konservierungsmittel, Wasser
Dichte:	Ca. 1,150 g/cm ³
Glanzgrad:	Seidenglänzend
Farbtöne:	Silber ca. RAL 9006, gold und kupfer
Abtönfarben:	Abtönbar mit Mix Abtönkonzentraten, max. 5 %
Anwendungsbereich:	Außen und innen
Viskosität:	Leicht thixotrop, streichfertig eingestellt
Verdünnungsmittel:	Wasser. Keine organischen Lösemittel verwenden.
Verarbeitungstemperatur:	Für Objekt und Umluft über 5°C
Trocknung:	(23 ° C 60 % rel. Luftfeuchtigkeit) staubtrocken: ca. nach 30 – 60 Minuten; überlackierbar nach 6– 7 Stunden; vollbelastbar: nach 3 Tagen Die Werte können je nach Temperatur und Luftfeuchtigkeit stark abweichen. Bei Temperaturen unter 5°C und bei zu hoher Luftfeuchtigkeit kann es zu Störungen der Filmbildung kommen.
Ergiebigkeit:	Bei einmaligem Anstrich 10 – 12 m ² /ltr. je nach Untergrund
Reinigung der Werkzeuge:	Möglichst sofort mit Wasser und/oder mit Zusatz von Spülmittel. Farbe nicht antrocknen lassen.
Produkt-Code:	M – LW 01
Lagerung:	Kühl, trocken und frostfrei. Anbruchgebände gut verschließen und stülpen.
Packungsgrößen:	2,5 ltr., 750 ml, 375 ml

Technische Information

Aqua Metall-Dekor Blatt 2

Verarbeitungstechnische Beschreibung

- Auftragsarten:** Streichen, rollen, spritzen.
- Untergrundvorbehandlung:** Der Untergrund muss tragfähig, trocken, sauber und frei von trennenden Substanzen (Öl, Fett, Wachs) sein.
Rohes Holz innen mit Acryl Allgrund vorstreichen. Unebenheiten mit Ahrweicryl Flächenspachtel ausgleichen.
Rohes Holz außen ggf. mit Jansen Imprägnier- und Bläueschutzgrund grundieren. Der Zwischenanstrich erfolgt mit Acryl Allgrund unverdünnt.
Eisen sorgfältig entrostet, reinigen und ein- bis zweimal rostschtützend streichen.
NE-Metalle haftvermittelnd grundieren.
Hartkunststoff wie Resopal, Bakelite, Hart-PVC etc. mit Nitro- oder Universal-Verdünnung abwaschen (Anlöseverhalten durch Probe-fläche feststellen). Verträgt sich die Verdünnung mit dem Kunststoff, so wird die gesamte Fläche durch Abwaschen mit Verdünnung ge-säubert und anschließend mit Glaspapier geschliffen. Haftfestigkeit von Aqua Metall-Dekor durch Vorversuche feststellen.
Altanstriche auf Haftfestigkeit mittels Gitter- und Spanprobe überprüfen (VOB, Teil C, DIN 18363). Intakte Altanstriche sorgfältig anschleifen und reinigen. Schadhafte und blätternde Altanstriche restlos entfernen.
Neuer Putz sollte trocken und mind. 3 Wochen alt sein. Bei Ausblühungen von Mauersalpete, kohlesauem Kalk o.ä. den Putz fluatieren. Moos- und Pilzbefall abbürsten und mit einer Pilzgiftlösung behandeln. Sandenden oder stark saugenden Putz mit Jansen Tiefgrund oder Jansen Tiefgrund LF grundieren.
Tapeten: Bei Glasfasertapeten wird empfohlen zuerst eine scheuerbeständige Dispersionsfarbe zu streichen, die fein ausgerollt werden soll.
Zinkflächen mit einer 10 % Amoniaklösung unter Zugabe eines Netzmittels (z.B. Pril) mit einem Kunststoffvlies (z.B. Scotch Britt) gründlich reinigen, bis ein grauer Schaum entsteht, der nach einigen Minuten abgewaschen wird.
- Anwendung:** Aqua Metall-Dekor ist streichfertig eingestellt. Bei Bedarf sollte die Verdünnungsmittelzugabe am Objekt festgestellt werden. Je nach Untergrund Aqua Metall-Dekor zwei- bis dreimal unverdünnt lackieren.
Beim Rollen sollte man darauf achten, dass man den Lack ganz dünn ausrollt. Damit sich die Pigmente fein auslegen, im letzten Arbeitsgang in eine Richtung (z.B. von oben nach unten) rollen.
- Werkzeug:** Zum Rollen auf glatten ebenen Untergründen wie z.B. Türen empfehlen wir „Rotaflock konkav“ der Firma Rotaplast. Auf Glasfaser und Papierprägetapeten eine Rolle mit kurzem Bezug z.B. eine Mikrofaserwalze 8 mm.
Zum Streichen Pinsel mit Chinex oder Chinex-Mix Besteckung verwenden.
Das beste Ergebnis beim Spritzen erreichen sie mit einer Fließbecherpistole / Düse 0,8 – 1,0 mm.
-
- Kennzeichnung:** Bitte beachten Sie unser aktuelles Sicherheitsdatenblatt im Internet unter www.jansen.de

Technische Information

Aqua Metall-Dekor Blatt 2

Die Technischen Informationen wurden nach dem neuesten Stand der Technik zusammengestellt. Eine Verbindlichkeit für die allgemeine Gültigkeit der einzelnen Empfehlungen muss jedoch ausgeschlossen werden, da Anwendung und Verarbeitungsmethoden außerhalb unseres Einflusses liegen und die verschiedenartige Beschaffenheit der Untergründe jeweils eine Abstimmung der Arbeitsweise nach fach- und handwerksgerechten Gesichtspunkten erfordert. Die Empfehlungen entbinden den Kunden nicht davon, die Produkte der Lieferfirma auf ihre Eignung für den vorgesehenen Verwendungszweck in eigener Verantwortung selbst zu prüfen. Es gelten die "Allgemeinen Lieferungs- und Zahlungsbedingungen der Lackindustrie" in der vom Bundeskartellamt am 11. Juli 2003 genehmigten Empfehlung. Mit Erscheinen dieses Merkblattes verlieren alle vorausgegangenen Merkblätter dieses Produktes ihre Gültigkeit.

04.08

USt-IdNr.: DE147923895

P.A. Jansen GmbH u. Co., KG · Farben- und Lackhersteller · D-53458 Ahrweiler, Tel 02641/38970, Telefax 02641/3897-28