

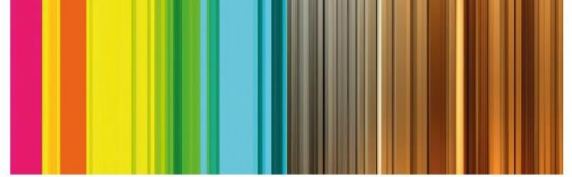
## TECHNISCHES DATENBLATT

### GLOW AQUA – Metallische Acrylfarben

Beschreibung
<p>Wir bieten eine Serie von metallischen Acrylfarben GLOW AQUA von SPLinx an, die edle Metalle imitieren. Sie zeichnen sich durch einen luxuriösen, glänzenden Effekt aus und verleihen Räumen einen barocken Glanz. Mit diesen Acrylfarben können Bilder- und Spiegelrahmen, Möbel sowie verschiedenste Gegenstände dekoriert werden; sie eignen sich ebenso für größere dekorative Gestaltungen.</p> <p>Das metallische Finish der Farben bewährt sich in vielen Einrichtungsstilen. Es unterstreicht die Eleganz des Art-Déco-Stils, harmonisiert hervorragend mit natürlichen Materialien wie Stein und Holz und passt ebenso perfekt zum postindustriellen Charakter von Loft-Interieurs. Die Farben sind in Gebinden von 0,5 kg und 1 kg erhältlich. Innerhalb der Serie stehen folgende Grundfarben zur Verfügung:</p> <ul style="list-style-type: none"><li>• Elegant Honey Gold</li><li>• Elegant Pearly Silver</li><li>• sowie Premiumfarben:</li><li>• Gold Rush</li><li>• Antique Copper Gold</li><li>• Platinum White Gold</li><li>• Silver Screen</li></ul> <p>Suchen Sie einen anderen Effekt? Bitte kontaktieren Sie uns. Maßgeschneiderte Lösungen sind unsere Spezialität.</p>
Eigenschaften
<ul style="list-style-type: none"><li>• glänzendes, metallisches Finish</li><li>• einfache Anwendung</li></ul>

*Die in diesem Datenblatt enthaltenen Angaben basieren auf Informationen der Rohstofflieferanten sowie auf unseren eigenen Untersuchungen. Sie dienen ausschließlich Informationszwecken. Vor der endgültigen Ausführung sind unbedingt Tests durchzuführen.*





- pflegeleichte Oberfläche

## Anwendung

Vor der Anwendung muss die metallische Acrylfarbe gründlich, jedoch vorsichtig aufgerührt werden, da das Pigment stark dazu neigt, sich am Boden des Gebindes abzusetzen. Dabei ist behutsam vorzugehen, um das metallische Pigment nicht zu beschädigen. Die zu beschichtende Oberfläche muss sauber und trocken sein.

Die Temperatur der Umgebung, des Untergrundes sowie der Farbe während der Applikation und Trocknung muss mindestens +5 °C betragen. Das Produkt darf nicht bei Temperaturen über +30 °C verarbeitet werden, auch nicht während der Trocknung.

Die relative Luftfeuchtigkeit darf maximal 80 % betragen.

Die metallischen Acrylfarben können mit Pinsel, Farbrolle, Schwamm oder mittels Airless-Spritzverfahren aufgetragen werden. Bei der Verarbeitung mit dem Pinsel kann die Farbe je nach Bedarf verdünnt werden. Bei der Spritzapplikation kann die Farbe im Bereich von 10–22 % verdünnt werden (Viskosität 20–25 s DIN 4).

Empfohlene Düse: 0,011"–0,013"

Empfohlener Druck: 120–160 bar

Je nach gewünschtem Endeffekt sind 1 bis 3 Schichten aufzutragen. Wir empfehlen, vor Beginn der Arbeiten Testbeschichtungen durchzuführen. Der Zeitabstand zwischen den einzelnen Schichten sollte mindestens 2 Stunden betragen.

Theoretische Ergiebigkeit: ca. 10–20 m<sup>2</sup>/kg (eine Schicht).

Die praktische Ergiebigkeit hängt von den Umgebungsbedingungen (Temperatur, Luftfeuchtigkeit), der Applikationsmethode, der Rauheit des Untergrundes sowie vom gewünschten Endeffekt ab.

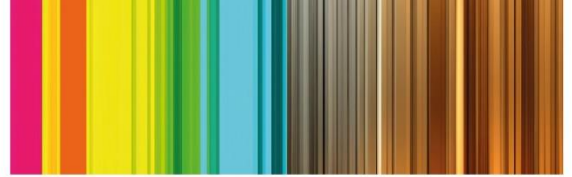
Trocknungszeit:

griffest: nach ca. 1 Stunde (bei T = 20 °C und ca. 60 % relativer Luftfeuchtigkeit)

Vor der vollständigen Trocknung darf das Produkt nicht mit Wasser in Kontakt kommen.

*Die in diesem Datenblatt enthaltenen Angaben basieren auf Informationen der Rohstofflieferanten sowie auf unseren eigenen Untersuchungen. Sie dienen ausschließlich Informationszwecken. Vor der endgültigen Ausführung sind unbedingt Tests durchzuführen.*





## Untergründe

Fassadenflächen, Beton, Putz, Gipskartonplatten, Holz sowie unbeschädigte Beschichtungen aus Dispersionsfarben.

Vor der Applikation müssen Verschmutzungen gründlich entfernt werden (mechanisch oder durch Abwaschen mit Wasser) und der Untergrund vollständig trocknen.

Die Oberflächen müssen fest, frei von Ausblühungen, Sinterhäuten, Trennmitteln sowie haftungsmindernden Substanzen sein.

Bei einigen Untergründen empfiehlt sich eine vorherige Grundierung mit einem Primer oder die Ausbesserung eventueller Fehlstellen in der Grundschrift.

Wir empfehlen, vor Beginn der Arbeiten Testbeschichtungen durchzuführen.

## Lagerung und Haltbarkeit

Die Metallic-Acrylfarbe ist in der originalen, fest verschlossenen Verpackung zu lagern, fern von Frost, Wärmequellen und direkter Sonneneinstrahlung. Lagertemperatur: von +5 °C bis +25 °C. Aufgrund des hohen Pigmentgewichts und der starken Sedimentationsneigung muss die Farbe während der Lagerung alle 2 Wochen gründlich aufgerührt werden.

Haltbarkeit: bis zu 6 Monate ab Produktionsdatum.

Nach Ablauf dieses Zeitraums empfehlen wir Tests.

## Hilfsprodukte

Wir empfehlen die Verwendung von Hilfsprodukten aus der GLOW AUX-Serie von SPLinx: Primer als Grundschrift, Decklack zum Schutz der trockenen Farbbeschichtung. Um den metallischen Effekt der Farbe Elegant Pearly Silver zu verstärken, empfehlen wir die Verwendung eines schwarzen Primers aus der GLOW AUX-Serie.

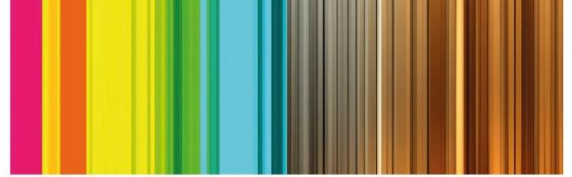
Verdünnungsmittel: Wasser.

## Gesundheit und Sicherheit

Die üblichen Vorsichtsmaßnahmen im Umgang mit Chemikalien sind zu beachten. Detaillierte Informationen sind den Sicherheitsdatenblättern der einzelnen Produkte der Serie zu entnehmen.

*Die in diesem Datenblatt enthaltenen Angaben basieren auf Informationen der Rohstofflieferanten sowie auf unseren eigenen Untersuchungen. Sie dienen ausschließlich Informationszwecken. Vor der endgültigen Ausführung sind unbedingt Tests durchzuführen.*





special inks

Das Einatmen von Sprühnebel, Aerosolen und Dämpfen ist zu vermeiden. Während der Arbeiten und nach deren Abschluss sind die Räume bis zum vollständigen Abklingen des Geruchs gut zu lüften. Bei unzureichender Belüftung sind geeignete persönliche Atemschutzmaßnahmen zu verwenden. Bei der Entsorgung von Baufarbenabfällen sind die geltenden Vorschriften und Richtlinien einzuhalten.

### DAS VIELSEITIGSTE ANGEBOT AN SPEZIALFARBEN IN EUROPA!!!

*Die in diesem Datenblatt enthaltenen Angaben basieren auf Informationen der Rohstofflieferanten sowie auf unseren eigenen Untersuchungen. Sie dienen ausschließlich Informationszwecken. Vor der endgültigen Ausführung sind unbedingt Tests durchzuführen.*



special inks  
splinx.eu



special effects printing house  
innovaprint.eu



designer paints for interiors  
sklep.splinx.pl



glow in the dark paints  
safenitetrack.eu

**SPLinx Jacek Bisiorek**  
ul. Kościelna 1, 05-126 Kąty Węgierskie, Poland  
VAT ID: PL5361019897  
+48 22 243 16 93 | [biuro@splinx.pl](mailto:biuro@splinx.pl) | [splinx.eu](http://splinx.eu)

