

Ist eine hochwertige Acrylfarbe auf Wasserbasis für den Innenbereich mit einem speziellen Pigment, das im Dunkeln leuchtet und nicht toxisch ist.

Beschreibung: Es ist geruchs-, strahlungs- und bleifrei. Es kann einfach und spritzfrei in vier Schichten aufgetragen werden, und Formen oder komplette Oberflächen zu erzeugen, die Licht absorbieren und im Dunkeln leuchten. Aufgrund der Transparenz der Farbe sind auch alle Zeichnungen unter dem **SHINEFLASH** sichtbar. Je mehr Schichten, desto heller leuchtet der Lack. Keine bzw. sehr wenige Lösemittel.

Werkzeuge: **SHINEFLASH** kann mit einer lang- oder kurzhaarigen Walze für Wandfarben auf Wasserbasis aufgetragen werden. Oder mit einem Pinsel für kleinere Formen. Reinigen Sie Ihre Werkzeuge sofort nach Gebrauch mit Wasser.

Oberfläche: Die Oberfläche muss fest, sauber, trocken und frei von Fett, Staub und Rost sein. Lose Farbschichten entfernen und alte Farbschichten mit einem Farbreiniger reinigen. Füllen Sie eventuelle Risse und Löcher mit einem geeigneten Füllstoff und schleifen Sie die Oberfläche leicht ab. Eventuell vorhandenes Fett, Schmutz und Staub mit Wasser und Citrus Reiniger entfernen. Wenn möglich mit klarem Wasser abwischen und gut trocknen lassen. Zu bemalende Tapete muss fest angebracht sein.

SHINEFLASH kann direkt auf Holz- und Steinoberflächen aufgetragen werden. Für andere Untergründe wird eine geeignete Grundierung empfohlen.

Anwendungshinweise: Farbe gut umrühren. **SHINEFLASH** muss bei einer Temperatur über 5°C und einer relativen Luftfeuchtigkeit von höchstens 80% aufgetragen werden. Für eine Schicht beträgt der theoretische Verbrauch 30 m²/l, der tatsächliche Verbrauch hängt vom Zustand des Untergrunds und der Aufbringungsmethode ab. Für die beste Helligkeit werden 3-4 Schichten empfohlen. Angrenzende Flächen vorab abdecken. Tragen Sie **SHINEFLASH** mit einer Rolle oder einem Pinsel auf, abhängig von der Größe der Oberfläche, die Sie streichen möchten. Je nach Temperatur und Luftfeuchtigkeit kann innerhalb von 1 Stunde eine zweite Schicht aufgetragen werden. Wickeln Sie Ihre Rolle oder Pinsel während der Trocknungspause in Haushaltfolie. Wenden Sie vier Schichten für eine schöne Helligkeit an, aber Sie können weitere Schichten hinzufügen, bis Sie mit der Helligkeit zufrieden sind. Sie können vor dem Auftragen von **SHINEFLASH** ein Schwarzweißbild mit Acrylfarbe auf dem weißen Hintergrund malen. Sie können auch Schatten hinzufügen, indem Sie weniger Schichten in den dunklen Bereichen eines Bildes und mehr Schichten in den helleren Bereich eines Bildes einfügen.

Verwendung: **SHINEFLASH** wird in ca. 40 Sekunden bei direkter Sonneneinstrahlung oder 1-30 Minuten bei Tageslicht, UV- und weißem Licht aufgeladen. Das Nachglühen kann mehr als 25 Stunden dauern, bis es vollständig unsichtbar ist. Das Nachleuchten ist in den ersten 15 Minuten am hellsten.

Lagerung: **SHINEFLASH** muss kühl, trocken, frostfrei und in einem geschlossenen Behälter aufbewahrt werden. Die Haltbarkeit in versiegelter Verpackung beträgt unter den richtigen Lagerbedingungen mindestens 36 Monate. Nach Gebrauch gut verschließen. Begrenzte Haltbarkeit nach dem Öffnen.

Zertifizierung:

EU-VOC-Grenzwert für dieses Produkt (2004/42 / EG, Kat. AWB.2010): 30 g/l. **SHINEFLASH** enthält 0 g/L VOC.

SHINEFLASH entspricht EN 71-3 und ROHS. Enthält keine Substanzen, die eingestuft sind als; Gemäß Verordnung (EG) Nr. 1272/2008 krebserzeugend, erbgutverändernd, fortpflanzungsfördernd oder in Bezug auf Umweltgefahren eingestuft. **SHINEFLASH** ist frei von Formaldehyd, APEO, Blei und Aspest.

HS-Code:	320910.
Farbe:	Transparent, hellgelb.
Glanz:	Mat.
Dichte:	1.226 kg/l.
Schichtdicke:	Ungefähr 40 µm.
Verbrauch:	Über 10 m ² /L für drei Schichten.
Viskosität:	Gebrauchsfertig.
VOC:	EU-VOC-Grenzwert für dieses Produkt (2004/42 / EG, Kat. AWB, 2010): 30 g/l. GlowPaint enthält 0 g/L VOC.
Bearbeitung:	>+5°C / <80% relative Luftfeuchtigkeit.
Trocknungszeit:	1 Stunde.
Nächste Schicht nach:	1 Stunde.
Einheiten:	0,25 l - 0,5 l.
Haltbarkeit:	Mindestens 36 Monate unter den richtigen Lagerbedingungen. Begrenzte Haltbarkeit nach dem Öffnen.



Nutzen/Vorteile:

- Kennzeichnung von Flucht- und Rettungsplänen
- Keine unerwünschte Kosten
- Geruchs-, strahlungs- und bleifrei
- Einfaches verarbeiten
- Glüht bis zu 25 Stunden
- Tageslicht, UV- und weißem Licht aufladbar