

Anleitung / Technisches Merkblatt

Alien Glow

Beschreibung:

Alien-Glow ist eine lumineszierende Nachleuchtfarbe die sich mit Licht auflädt. Der Effekt kann bis zu 8 Stunden anhalten. Den besten Effekt erzielt man auf einem weißem Untergrund (Basislack).



Untergrund Behandlung:

Grundieren Sie mit einem 2K Primer nach Herstellerangaben. Nach der vorgeschriebenen Trockenzeit schleifen Sie mit Körnung P-800 oder feiner im Nassschliff. Maschinell mit Körnung P-400 oder feiner. Bereits lackierte Oberflächen mit Körnung P-800-1200 anschleifen.



Basislackierung:

Die Alien-Glow Farben benötigen einen Basislack. Den besten Effekt erreichen Sie auf Weiß. Den Basislack 60 Minuten trocknen lassen bevor Sie Alien-Glow auftragen.



Mischungsverhältnis:

Mischungsverhältnis: 2:1 Volumenanteile. Gut umrühren und durch ein Farbsieb laufen lassen. 2 Teile Alien Glow (gut umrühren) + 1 Teil D-Thinner

Die Inspire Airbrushfarben sind spritzfertig, können aber bis zu 100% verdünnt werden.



Pistoleneinstellung:

Konventionell Fließsystem: 1,4 – 1,8mm Düse, 2,8 – 3,5 bar.
HVLP Fließsystem: 1,0 – 1,4mm Düse, 0,7 bar an der Kappe



Verarbeitung:

2-5 halbnasse Spritzgänge mit 75% Überlappung. Abluftzeit zwischen den Schichten 10-15 min. Je mehr Schichten, umso größer der Nachleuchteffekt. Spritzabstand: ca. 15-20cm. Vermeiden Sie zu trockene Gänge, um die Haftung auf dem Basislack nicht zu gefährden. Fertigen Sie unbedingt Spritzmuster an. Karosserien sollten zusammenhängend lackiert werden um Unterschiede und Stoßkanten zu vermeiden.



Endlackierung:

Nach 60min Trockenzeit kann mit Klarlack versiegelt werden.
Als Klarlack empfehlen wir den 2K-Show Clear für den absoluten Tiefenglanz.

Achtung:

Specialist Paints übernimmt keine Gewährleistung beim Einsatz in Kombination mit anderen Lacksystemen. Unsere anwendungstechnischen Empfehlungen, die wir aufgrund unserer Erfahrungen nach bestem Wissen geben, sind unverbindlich und begründen kein vertragliches Rechtsverhältnis und keine Nebenverpflichtungen aus dem Kaufvertrag. Wir bitten unsere Produkte auf ihre Eignung für den vorgesehenen Verwendungszweck in eigener Verantwortung selbst zu prüfen. Unbedingt Spritzmuster erstellen! Es gelten unsere Allgemeinen Lieferungs- und Zahlungsbedingungen. Mit der Herausgabe dieses Merkblattes verlieren alle vorherigen ihre Gültigkeit.