



ANWENDUNGSANLEITUNG – CANDY PEARL LACK FÜR DIE LACKIERPISTOLE

3-Schicht-System mit Candy-Pearl-Effekt - Anwendung mit der Lackierpistole Lösemittelbasierter Basislack (Basecoat) 1K, Typ BCB.

Untergrundvorbereitung

- Der Untergrund muss sauber, rostfrei, angeschliffen und entfettet sein.
- Der Lack hat keine Füllkraft – Unebenheiten und Oberflächenfehler werden durch den Effektlack betont!
- Zum Ausgleich empfehlen wir einen Füller, der nach dem Trocknen glatt geschliffen wird (Körnung P400–800).

1. Schritt – Schwarzer Basislack (Basecoat)

- **Verwenden Sie einen matten schwarzen Basislack (Basecoat).** Ein gleichmäßiger, tiefschwarzer, matter Untergrund ist entscheidend für den richtigen Effekt.
- **Mindestens 20 Minuten** trocknen lassen – die Oberfläche muss trocken und staubfrei sein (trocken „griffest“).

2. Schritt – Candy-Pearl Effektlack

- Den Lack im Verhältnis **1:1** mit einem geeigneten Verdüner für lösemittelbasierte Basislacke verdünnen.
- In **2–3 sehr dünnen Schichten** auftragen, mit ca. **10 Minuten** Abluftzeit zwischen den Schichten.
- Lackierpistole mit **Düsengröße 1,3–1,4 mm** verwenden.
- Nach der letzten Schicht den Lack gründlich ablüften lassen (ca. **40 Minuten**), bis er trocken „griffest“ ist.

3. Schritt – Klarlack

- Zum Schutz und zur optimalen Hervorhebung des Effekts ist ein glänzender Klarlack erforderlich.
- Wir empfehlen einen hochwertigen, glänzenden **2K-Klarlack**.
- Anwendung gemäß Herstellerangaben.

Anwendungshinweise:

- Bei **18–25 °C** und in einer **staubfreien Umgebung** verarbeiten.
- Lack stets gründlich **aufrühren** und durch ein **Papiersieb** filtern.
- Pistole in **20–35 cm** Abstand führen und in **gleichmäßigen, ruhigen Bahnen** spritzen.
- Bei komplexen Teilen empfehlen wir, die sichtbare Fläche **in einem Durchgang** zu lackieren (nicht in Teilbereichen).
- Den Lack immer zuerst an einem **Testmuster** ausprobieren!