

Candy Pearl

Verarbeitung mit Lackierpistole

Lösemittelbasierter 1K-Basislack mit feinem Silberperleffekt und Candy-Farbtiefe.

01 SCHWARZER MATTBASISLACK

02 CANDY PEARL

03 GLÄNZENDER KLARLACK

CANDY PEARL - VERARBEITUNG

Mischungsverhältnis	1:1 - Lack : Acrylverdünner
Pistole / Düse	HVLP / 1,3-1,4 mm
Untergrund	Schwarzer matter 1K-BC-Basislack
Effektschichten	2-3 dünne Schichten
Zwischen Schichten	Ca. 10 min Abluftzeit
Vor dem Klarlack	Ca. 40 min Abluftzeit nach der letzten Schicht
Temperatur	Raumtemperatur für Lack und Bauteil

VORBEREITUNG

Untergrund ebnen, schleifen und entfetten; Korrosion und Fehlstellen entfernen. Füller gemäß Datenblatt vorbereiten. Die Fläche muss glatt, sauber und ohne Durchschliffstellen sein.

Den Lack gründlich mischen. Eine Spritzprobe mit schwarzem Basislack und glänzendem Klarlack anfertigen. Farbton, Spritztechnik und endgültigen Glanz prüfen.

Farbton und einheitlicher Effekt

Bei voller Deckung und Farbsättigung dunkeln weitere Schichten den Farbton kaum nach. Der Look verändert sich vor allem mit dem Licht. Sichtbare Teile eines Satzes gemeinsam lackieren.

Produkthinweise: Das Verhältnis 1:1 gilt für Candy Pearl. Die separaten Anweisungen für schwarzen Basislack und Klarlack beachten. Vor Gebrauch die jeweiligen Sicherheitsdatenblätter und Produktetiketten lesen.

Grundlage: PMcolours, Candy-Pearl-Verarbeitungsanleitung (Abschnitt Lackierpistole) und Produktdaten Candy Pearl 100 ml. Geprüft am 21. September 2026. Abluftzeiten und Ergiebigkeit sind Richtwerte; den angegebenen Oberflächenzustand prüfen.

VERARBEITUNGSABLAUF

1 Schwarzer matter Basislack

Den Füller leicht mattieren, entfetten und mit einem antistatischen Staubbindingetuch abwischen. **Candy Pearl erfordert schwarzen matten 1K-BC-Basislack.** 2-3 dünne Schichten mit ca. 10 min Abluftzeit dazwischen auftragen. Danach ca. 20 min warten, bis die Fläche gleichmäßig matt, klebfrei und ohne Durchschliffstellen ist.

2 Candy-Pearl-Effektschicht

2-3 dünne Schichten auf den abgelüfteten schwarzen Basislack auftragen; Einstellungen siehe Tabelle. Gleichmäßige, überlappende Spritzgänge ausführen und dazwischen ca. 10 min ablüften lassen. Nach der letzten Schicht ca. 40 min warten, bis die Fläche zum sanften Abwischen mit einem antistatischen Staubbindingetuch trocken genug ist.

3 Glänzender Klarlack

Nach dem Ablüften von Candy Pearl **glänzenden Klarlack** auftragen, um Farbtiefe und Perleffekt zu betonen. Für Beständigkeit und UV-Schutz wird 2K-Klarlack empfohlen. Mischung, Verarbeitung und Aushärtung gemäß dessen technischem Datenblatt ausführen.

Ergiebigkeit (ca.): 0,9 m² / 100 ml
unverdünnter Lack

Lagerung

Unverbraucher Lack sollte innerhalb von 6 Monaten verwendet werden. Bei Raumtemperatur und vor direkter Sonneneinstrahlung geschützt lagern.