

Candy

Lakování stříkací pistolí | Parametry a volba podkladu

Transparentní rozpouštědlová 1K báze bez metalických a perleťových částic. Barevnou hloubku a třpyt vytváří v kombinaci s reflexním podkladem.

01

ČERNÁ BC BÁZE

Sjednocení podkladu

02

SILVERTOUCH /

SOLAR GOLD

03

CANDY

Počet vrstev dle odstínu

04

LESLÝ ČIRÝ LAK

Doporučen 2K

CANDY - APLIKAČNÍ ÚDAJE

Pistole / tryska	LVMP / RP 1,3-1,4 mm
Poměr ředění	1:1 - Candy : akrylové ředidlo
Počet tenkých vrstev	3-4 pro efekt z produktových fotografií Lze i méně / více
Překryv tahů	Cca 70 %; rovnoměrně
Mezi vrstvami	Cca 10 min odvětrání
Před čirým lakem	Cca 40 min po poslední vrstvě
Orientační vydatnost	0,6 m² / 100 ml neředěné Candy při 3 vrstvách

Vydatnost závisí na technice, tvaru dílu a počtu vrstev. Více vrstev zvyšuje spotřebu.

VOLBA REFLEXNÍ PODKLADOVÉ BÁZE

UNIVERZÁLNÍ PODKLAD**SilverTouch - stříbrná****Pro všechny Candy odstíny.**

U červené vytváří čistý, jasný efekt s výrazným třpytem (sparkle).

VOLITELNÁ VARIANTA PRO VYBRANÉ ODSTÍNY**Solar Gold - zlatá**

Alternativa ke stříbrné **pouze pro Apple Red, Blood Red, Lemon Yellow a Orange.**

U červené přináší teplejší tón a vyšší sytost.

Obě reflexní podkladové báze aplikujte na **sytě černou matnou BC bázi**. Po jejich odvětrání pokračujte přímo Candy, **bez mezivrstvy čirého laku**.

TESTOVACÍ VZOREK JE NUTNÝ

Vzorek musí obsahovat celou skladbu včetně lesklého čirého laku. Použijte stejný podklad, pistoli, trysku, ředění a nastavení jako na dílu. **Jiné nastavení pistole znamená jiný výsledek.**

Na vzorku zvolte počet vrstev podle požadovaného odstínu. Zapište tlak, přívod materiálu, šířku rozstřiku, vzdálenost, tempo, překryv a počet vrstev. Výsledek posuďte na přímém světle i ve stínu.

Celou pohledovou stranu lakujte vcelku. Každou vrstvu dokončete na celé souvislé ploše; související díly lakujte za shodných podmínek.

Candy - postup aplikace

Lakování stříkací pistolí | Rovnoměrnost rozhoduje o odstínu

1 Příprava povrchu a černá sjednocující báze

Povrch vyrovnejte plničem, vybruste dohladka, očistěte a odmastěte. Odstraňte rýhy, korozi, prach a mastnotu; Candy vady zvýrazní. Naneste sytě černou matnou BC bázi do rovnoměrného krytí bez probrusů. Přípravu, ředění a odvětrání plniče i černé báze dodržte podle jejich technických listů.

2 Reflexní podklad: SilverTouch nebo Solar Gold

Zvolenou perleťovou podkladovou bázi promíchejte; obvyklé ředění je 1:1 akrylovým ředidlem. Aplikujte pistolí HVLP s tryskou 1,3-1,4 mm ve 2-3 tenkých rovnoměrných vrstvách a nechte odvětrat podle pokynů báze. Podklad musí být souvislý a bez map, pruhů a prosvitů. **Na vadný podklad Candy nenanášejte.** Na odvětraný reflexní podklad navazuje přímo Candy.

3 Transparentní Candy: počet vrstev podle požadovaného odstínu

3-4 tenké vrstvy odpovídají efektu na produktových fotografiích. Podle své představy o konečném odstínu můžete nanést **méně i více tenkých vrstev**; ověřte je na vzorku.

Candy promíchejte a nařed'te 1:1 akrylovým ředidlem. Použijte nastavení ověřené na vzorku. Ved'te pistoli plynule, se stejnou vzdáleností, tempem a překryvem cca 70 %. **Každou pohledovou stranu lakujte vždy vcelku.** Mezi vrstvami nechte cca 10 min odvětrat.

Každá další vrstva odstín prohlubuje a ztmavuje. Na všech navazujících dílech dodržte stejný počet vrstev a stejnou techniku. Nevracejte se lokálně do mokrých míst; přidaná barva může vytvořit tmavší skvrny nebo pruhy.

4 Odvětrání a lesklý čirý krycí lak

Po poslední vrstvě Candy nechte **cca 40 min odvětrat**. Povrch musí být dostatečně suchý pro velmi jemné ořtení antistatickou utěrkou. Poté aplikujte **lesklý čirý lak, doporučený 2K s UV ochranou**. Lesk zvýrazní hloubku a ovlivní konečný vzhled. Poměr míchání, počet vrstev, tloušťku filmu, mezivrstvé časy a vytvrzení říd'te technickým listem vybraného laku.

KONTROLA PŘI LAKOVÁNÍ

Pruhy / tmavé skvrny	Kontrolujte rovnoměrnost podkladu, překryvu, přívodu barvy a rychlosti tahu.
Rozdíl mezi díly	Dodržte stejný podklad, ředění, nastavení pistole, techniku a počet vrstev.
Jiný odstín než vzorek	Porovnávejte až s čirým lakem a ve stejném světle. Každou změnu nejprve ověřte na vzorku.

Podmínky a skladování

Barva i díl musí mít pokojovou teplotu. Pracujte v čistém, větraném prostoru bez průvanu a přímého slunce. Nepoužitou barvu spotřebujte dle doporučení do 6 měsíců; skladujte při pokojové teplotě mimo slunce.

Pokyny k výrobkům

Poměr 1:1 v tabulce platí pro Candy bázi do pistole. U ostatních vrstev dodržujte jejich vlastní TDS. Před použitím čt'ete bezpečnostní listy a etikety; používejte předepsané ochranné prostředky.

Podklady: návod PMcolours pro Candy, produktové údaje SilverTouch / Solar Gold a upřesnění výrobce. Ověřeno 21. září 2026. Časy a vydatnost jsou orientační; rozhoduje stav povrchu a zkušební nástřik.