

Technický list

Perfect Line Quick Start Clear Coat

Čirý lak

Perfect[®]
Line

Verze 07/2019

Dodavatel

Dovozce a dodavatel

Perfect Line
PO Box 90117
5000 LA TILBURG (NL)
T: +31 (0) 857441118
info@perfectline.nl
www.perfectline.eu



Produkt

Quick Start Clear Coat je čirý povlak VOC (<420 gramů na litr) 2K, který lze použít na různé povrchy v oblasti opravy karoserií. Quick Start Clear Coat rychle schne (je možné sušení vzduchem a nucené sušení). Tento produkt je zcela průhledný a není žlutý. Velmi snadno se nanáší a má krásný konvexní lesk. Tento produkt je také vysoce odolný proti poškrábání, slunečnímu záření a povětrnostním vlivům. Produkt již schne v místnosti s teplotou pouze 18 - 20 ° C, a proto šetří energii.

Číslo položky

PL.QS.CC.1 (= 1l plechovka)

Fyzikální a chemické vlastnosti výrobku

Obal	: 1l plechovka
Barva	: Bezbarvý
Úroveň lesku	: > 90%
Hustota	: 950 ± 50 gramů/litr
Hodnota VOC	: <420 g/litr
Viskozita spreje	: 9 m ² /litr při 50 mikronů
Doba zpracovatelnosti	: 60 minut při 20 °C
Skladovatelnost	: 12 měsíců (pokud je skladován na suchém a chladném místě). Po otevření, omezená životnost: maximálně 1 měsíc
Úložný prostor	: Skladujte na suchém a chladném místě

Povrchy

- Základní laky na bázi rozpouštědel nebo na bázi vody (pro dvouvrstvé povrchové úpravy)
- Všechny vyčištěné a broušené OEM nebo opravné povrchy.

Příprava

- Nejprve důkladně očistěte povrch mýdlem a vodou. Opláchněte a osušte.
- Předčištění pomocí produktů na bázi rozpouštědel nebo vody. (Doporučeno: Perfect Line Degreaser M600).
- Před nanesením základního laku odmaštěte jemným odmašťovačem (doporučeno: odmašťovač Perfect Line Aqua Degreaser) a otřete do sucha čistým hadříkem.
- Naneste základní vrstvu laku.
- Počkejte, až bude základní vrstva laku zcela suchá. Poté naneste čirý lak.

Technický list

Perfect Line Quick Start Clear Coat

Čiré lak

Perfect[®]

Line

Verze 07/2019

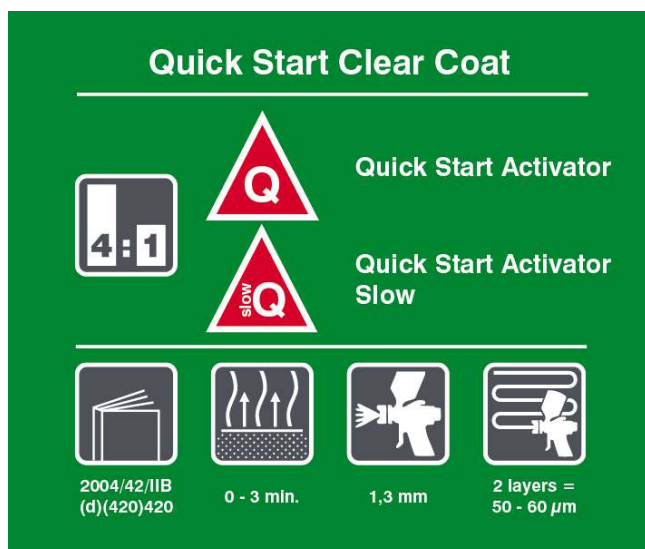
Příprava

Rozprašovací tryska

Část, která má být nastříkána: nejprve obruste hrany a boky mědí Scotch Brite nebo Flexibilní Handsheets P800, poté matně úplně strojem s [P800](#).

Směšovací poměr a technické informace

Přidejte aktivátor Quick Line Quick Start Activator nebo Perfect Line Quick Start Activator Pomalu k Perfect Line Quick Start Clear Coat 4:1 při hlasitosti, jak ukazuje obrázek níže. Komponenty dobře promíchejte. **Produkt reaguje s vlhkostí, proto je nutné produkt ihned po použití utěsnit!**



Směšovací poměr		
Produkt	Objem	Hmotnost
Lak Perfect Line Quick Start Clear Coat	4	400
Perfect Line Quick Start Activator / Slow	1	100
Perfect Line Uni Thinner / Slow	10%	50

Použití

- Tryska** : 1,3 mm.
- Tlak vzduchu** : 2 - 2,5 baru (pod otvorem stříkačky)
- Počet sprejů** : 2 vrstvy. První vrstva protéká (uzavřená vrstva), doba odpařování je 0 - 3 minuty, druhá vrstva plná
- Pro vodorovné části** : Pro vodorovné díly anebo vyšší teplotu 10% Doporučuje se Perfect Line Uni Thinner Slow
- Doporučená tloušťka vrstvy** : 50 - 60 mikronů

Technický list

Perfect Line Quick Start Clear Coat

Čiré lak

Perfect[®]

Line

Verze 07/2019

Proces sušení

Sušení na vzduchu při 20°C

Suchý prach	: 10 - 15 minut
Odolný proti rukou	: 35 minut
Montáž	: 45 minut
Leštění	: 90 minut

Nucené sušení, 10 minut při 40°C

Doba odpařování před sušením	: 5 minut
Lze rozebrat	: okamžitě, po ochlazení
Lze polepit	: okamžitě, po ochlazení

5 minut při 60°C

: 5 minut
: okamžitě, po ochlazení
: okamžitě, po ochlazení

Infračervené sušení

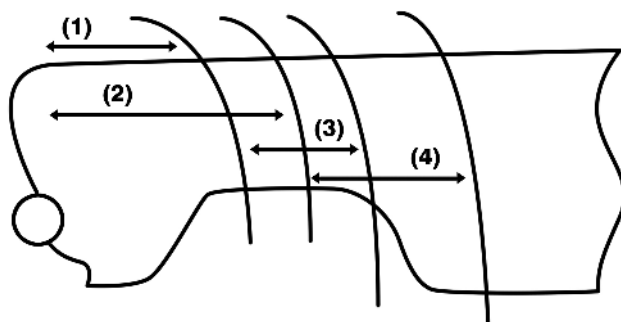
Pokyny pro infračervené zařízení s krátkými vlnami.

Doba odpařování před sušením	: 5 minut
Vzdálenost	: 70 - 80 cm
Poloviční výkon	: 3 minuty
Plný výkon	: 5 minut

Ředidlo ve spreji

Použijte ředidlo Perfect Line Fade Out Thinner podle metody opakovaného postřiku:

- (1) Nastříkejte 1 vrstvu (2K) Perfect Line Quick Start Clear Coat na základní vrstvu laku, která se rozprašuje do oblasti kolem místa.
- (2) Nastříkejte druhou vrstvu (2K) Clear Line Quick Start Clear Coat, která se potom rozprašuje dále do oblasti kolem místa.
- (3) Vyhlašte stříkací plochu pomocí rozprašovače Perfect Line Fade Out Thinner 50/50.
- (4) Je-li to nutné, rozstříkovanou plochu rozpusťte čisticím prostředkem Perfect Line Fade Out Thinner pure (100%). Při stříkání rozprašovače Perfect Line Fade Out Thinner: zůstaňte v připravené zóně.



V případě potřeby můžete leštit bez silikonu nebo vysoce lesklým lakem. bez silikonu po úplném vytvrzení opravné vrstvy.

Zřeknutí se odpovědnosti

Tento TDS má přednost. Všechny ostatní produkty uvedené v tomto technickém listu nesou značku Perfect Line. Pokud není výslovně uvedeno jinak, vlastnosti systému nebudou platné, pokud je dotčený materiál používán v kombinaci s jinými materiály nebo přísadami, které nenesou značku Perfect Line. Tyto informace o výrobku byly pečlivě vybrány a sestaveny námi a jsou založeny na současných znalostech a připraveny pro běžný provozní podmínkám. Nastanou-li odlišné okolnosti (s ohledem na použití, přípravu nebo okolní vlivy), naši zástupci rádi poradí, abyste naše výrobky používali co nejlépe. Pouze pro profesionální použití. Informace nejsou závazné a nepřijímáme žádnou odpovědnost za jejich přesnost a úplnost. Vyhrazujeme si právo aktualizovat, upravovat a doplňovat obsah těchto údajů kdykoli bez předchozího upozornění a bez závazku. Tato ustanovení platí bez omezení na všechny změny a úpravy. Je třeba dodržovat bezpečnostní listy a varování na štítech produktu.