

PRODUKTY JSOU URCENY POUZE PRO PROFESIONÁLNÍ POUŽITÍ V AUTOOPRAVÁRENSTVÍ

I2800V



Tento technický list nahrazuje všechny případné předchozí verze.

Aerosoly 2K

PRODUKT	POPIS
P565-9020	2K bezchromátový leptací podklad – aerosol
P565-9030	2K epoxidový podklad – aerosol
P190-9050	2K bezbarvý lak – aerosol

POPIS PRODUKTŮ

2K bezchromátový leptací podklad v aerosolu P565-9020 se vyznačuje jednoduchou aplikací, nulovým rozprachem a dlouhou životností směsi po aktivaci aerosolu.

2K epoxidový podklad v aerosolu P565-9030 je vynikajícím izolantem pro jemné podklady a má dokonalou přilnavost a odolnost proti korozi. Je ideální pro aplikaci přímo na kov.

2K bezbarvý lak v aerosolu P190-9050 je dvousložkový bezbarvý lak s vysokým obsahem pevných částic, optimalizovaný s ohledem na aplikaci na vodou ředitelné základové barvy Aquabase Plus®.

Technický list

SUBSTRÁTY A PŘÍPRAVA

P565-9020/9030 lze aplikovat výhradně na:

Kvalitně vybroušený a odmaštěný ocelový nebo hliníkový povrch
Kvalitně vybroušené plasty GRP, polyesterové tmely, podklady ve vynikajícím stavu a staré, ale trvanlivé povlaky


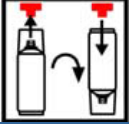





Základem pro získání požadovaného výsledného efektu při použití těchto výrobků je kvalitní příprava povrchu. Pro finální přípravu povrchu doporučujeme použít smirkový papír následujících zrnitostí:

Mokrě nebo suché ruční broušení P280–P320 (GRP P400)
Strojní suché broušení P220–P280

POZOR: Nepoužívejte na termoplastické akrylové povrchy. Staré syntetické povlaky musí být vytvrzené




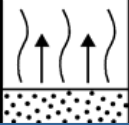


POSTUP

AKTIVACE AEROSOLŮ 2K

	Před aktivací protřepejte aerosol po dobu 2 minut.
	Sejměte červené tlačítko z krytu. Otočte aerosol o 180° a nasadte tlačítko na výstup na dně plechovky.
	Položte aerosol dnem vzhůru na tvrdý podklad. Stiskněte červené tlačítko až nadoraz
	Po aktivaci opět energicky protřepejte aerosol po dobu 2 minut. Pozor: Pro aktivaci výrobku musí být 2K bezchromátový leptací podklad P565-9020 před aplikací ponechán v klidu po dobu 10 minut.
	Ochranné prostředky: Maska s přívodem vzduchu.
	Ochranné rukavice, např. nitrilové.
	Pozor: Během aktivace aerosolu 2K si poznamenejte na plechovku datum a hodinu, to vám později umožní zjistit, kolik času ještě zůstalo na využití konkrétní plechovky. Níže si můžete zkontrolovat životnost směsi pro jednotlivé výrobky.



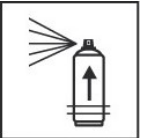





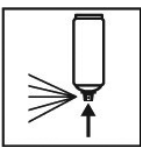
POSTUP P565-9020 2K BEZCHROMÁTOVÝ LEPTACÍ PODKLAD

	<p>Životnost směsi při 20 °C (doba použitelnosti aerosolu)</p> <p>5 dnů</p> <p>Maximální doby použitelnosti aerosolu dosáhnete, když jej mezi jednotlivými lakováními budete uchovávat v poloze dnem vzhůru.</p>
	Vzdálenost od panelu: 15–20 cm. x`
	Pro dosažení tloušťky vrstvy 10–20 mikronů nastříkejte 1 až 2 vrstvy
	Mezi stříkáním jednotlivých vrstev ponechte dobu na odpaření asi 2 až 3 minuty
	<p>Před aplikací ředidlových akrylových podkladů sušte na vzduchu po dobu 15 minut při teplotě 20 °C.</p> <p>Maximální doba před stříkáním další vrstvy je 24 hodin</p>
	<p>Po skončení práce otočte aerosol dnem vzhůru a vyprázdněte trysku.</p> <p>Maximální doby použitelnosti aerosolu dosáhnete, když jej mezi jednotlivými lakováními budete uchovávat v poloze dnem vzhůru</p>
Další vrstva	<p>Při 20 °C: Aplikujte po 10–15 minutách (v závislosti na tloušťce vrstvy).</p> <p>Před nanesením laků 2K Nexa Autocolor musí být P565-9020 překryt vrstvou ředidlových akrylových podkladů 2K NEXA AUTOCOLOR®.</p>

Technický list




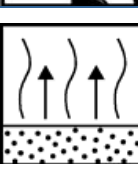


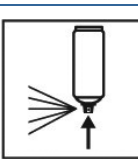


POSTUP P565-9030 2K EPOXIDOVÝ PODKLAD

	<p>Životnost směsi při 20 °C (doba použitelnosti aerosolu)</p> <p>48 hodin</p> <p>Maximální doby použitelnosti aerosolu dosáhnete, když jej mezi jednotlivými lakováními budete uchovávat v poloze dnem vzhůru</p>
	<p>Vzdálenost od panelu: 15–20 cm.</p>
	<p>Pro dosažení tloušťky vrstvy 25–30 mikronů aplikujte 1 tenkou a 1 středně silnou vrstvu.</p>
	<p>Mezi stříkáním jednotlivých vrstev ponechte dobu na odpaření 15 minut.</p>
	<p>Před aplikací ředidlových akrylových podkladů sušte na vzduchu po dobu 60 minut při teplotě 20 °C.</p>
	<p>Krátké vlny – 3 min. při 50 °C (poloviční výkon) + 7 min. při 70 °C (plný výkon).</p> <p>Čas schnutí závisí na druhu použitého infrazářiče. Prostudujte si návod k obsluze dodaný výrobcem infrazářiče..</p>
	<p>Po skončení práce otočte aerosol dnem vzhůru a vyprázdněte trysku.</p> <p>Maximální doby použitelnosti aerosolu dosáhnete, když jej mezi jednotlivými lakováními budete uchovávat v poloze dnem vzhůru</p>
<p>Další vrstva</p>	<p>W 20°C: Lakování po 60 minutách.</p> <p>Abyste získali co nejlepší výsledky, musíte P565-9030 před lakováním v systému 2K Nexa Autocolor překrýt ředidlovými akrylovými podklady 2K Nexa Autocolor.</p> <p>Po úplném vytvrzení infrazářičem a přebroušení může být P565-9030 překryt bezprostředně laky 2K Nexa Autocolor.</p>



POSTUP P190-9050 2K BEZBARVÝ LAK

	<p>Životnost směsi při 20 °C (doba použitelnosti aerosolu)</p> <p>12 hodin</p> <p>Maximální doby použitelnosti aerosolu dosáhnete, když jej mezi jednotlivými lakováními budete uchovávat v poloze dnem vzhůru.</p>
	<p>Vzdálenost od panelu: 15–20 cm.</p>
	<p>Pro dosažení tloušťky vrstvy 50 mikronů aplikujte 1 tenkou a 1 středně silnou vrstvu a plný vrstvu.</p>
	<p>Mezi stříkáním jednotlivých vrstev ponechte dobu na odpaření asi 2 až 3 minuty.</p> <p>V závislosti na typu kabiny se před zahříváním vyžaduje 0–5 minut odpařování.</p>
	<p>25 minut při 60 °C (teplota prvku).</p>
	<p>Krátké vlny 8–15 minut při plném výkonu (v závislosti na barvě a druhu vybavení).</p> <p>Teplota prvku mezi 90 °C a 100 °C</p>
	<p>Po skončení práce otočte aerosol dnem vzhůru a vyprázdněte trysku.</p>
<p>Další vrstva</p>	<p>Nanášejte po úplném ochlazení prvku po zahřívání.</p> <p>Leštění P190-9050 je nejjednodušší v době od 1 hodiny do 24 hodin po uplynutí doporučené doby sušení.</p>



DOPRAVA A SKLADOVÁNÍ

Skladovací teplota: 0–35 °C. Skladujte v souladu s místními předpisy. Skladujte v oddělených a schválených prostorách. Skladujte v původních nádobách chráněných před přímým slunečním zářením, v suchých, chladných a dobře větraných prostorách, odděleně od neslučitelných materiálů (viz oddíl 10 bezpečnostního listu), potravin a nápojů. Odstraňte všechny zápalné zdroje. Skladujte odděleně od oxidačních látek. Až do doby použití uchovávejte nádoby dobře uzavřené a dokonale utěsněné. Po otevření a použití je třeba nádobu opět důkladně utěsnit a skladovat ve svislé poloze, aby z ní tekutina nemohla unikát. Neskladujte výrobek v neoznačených nádobách. Nádoby uchovávejte v uzavřených/ohraničených prostorách tak, aby nemohlo dojít k znečištění životního prostředí.

INFORMACE O TĚKAVÝCH ORGANICKÝCH LÁTKÁCH

Mezní hodnota EU pro obsah VOC v tomto výrobku (kategorie výrobku IIB.e) ve formě připravené k použití je max. 840 g/l. V těchto produktech ve formě připravené k použití je obsah VOC max. 840 g/l. Podle zvolené metody použití může být skutečný obsah VOC ve výrobku ve formě připravené k použití nižší, než je hodnota uvedená ve směrnici EU.

BEZPEČNOST A OCHRANA ZDRAVÍ

Uvedené výrobky jsou určeny výhradně pro profesionální použití a nesmějí se používat pro žádné jiné účely než ty, které jsou zde uvedeny. Informace v tomto technickém listě vycházejí ze současných vědeckých a technických znalostí. Je věcí uživatele, aby podnikl všechny potřebné kroky k tomu, aby se ujistil, že je výrobek pro jeho konkrétní účel vhodný.

Pokud jde o údaje týkající se bezpečnosti a ochrany zdraví při práci, najdete je v bezpečnostním listě výrobku, který je také k dispozici na webových stránkách na adrese www.nexaautocolor.com.



PPG Industries Poland Sp. z o.o.
(Oddział w Warszawie)
Ul. Budycha 47 05-816 Michałowice, Poland
Tel.: +48 22 753 03 10
Fax: +48 22 753 03 13
www.nexaautocolor.com

