

2008-10-15

TIETO PRODUKTY SÚ URČENÉ LEN NA PROFESIONÁLNE POUŽITIE V  
OPRAVÁRENSTVE



V3930V 

## EHS Turbo Plus™ Multistripe Rad P498-

PRODUKT	POPIS
P498-	Pigmenty a hotové odtiene EHS Turbo Plus™
P016-170	Katalyzátor Turbo Plus™ Multistripe rýchly
P016-181	Katalyzátor Turbo Plus™ Multistripe stredný
P016-191	Katalyzátor Turbo Plus™ Multistripe pomalý
P210-814	Turbo Plus™ Multistripe aktivátor stredný
P210-815	Turbo Plus™ Multistripe aktivátor rýchly

### POPIS PRODUKTU

Systém EHS Turbo Plus Multistripe je rýchla a účinná zmes systému báza / číry lak, ktorá vytvára vysokokvalitné, trvanlivé viacfarebné efekty na úžitkových vozidlách. Je ideálny na použitie na taxíkoch a autobusoch. Aktivátor a konvertor Multistripe po pridaní do pevných farieb EHS Turbo Plus vytvoria veľmi rýchlo schnúcu bázu s časom vytvrdnutia 25-45 minút. Prekrytím 2-zložkovým bezfarebným lakom EHS Turbo Plus dosiahnete úplne lesklý vzhľad. V porovnaní s konvenčnými základnými lakmi ponúka systém EHS Turbo Plus Multistripe pevnejšiu, trvanlivejšiu vrstvu so značne zlepšenou odolnosťou voči odletujúcim kamienkom. V prípade potreby sa tiež ľahšie opravuje.

### PODKLAD A PRÍPRAVA

**Čerstvo aplikovaný EHS Turbo Plus (napr. pri použití ako hlavná farba vo viacfarebných motívoch):**  
Po sušení cez noc alebo v boxe obrúste pomocou Scotch-Brite™ Fine.

**Plniče Turbo Plus Wet-on-Wet (mokrú vrstvu na mokró), transparentné plniče Turbo Plus:** Pred nanosením ďalšej vrstvy nechajte riadne stvrdnúť, t.j. sušením na vzduchu cez noc, ak je chladno, alebo 2-4 hodiny pri 20°C.

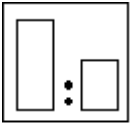







**Syntetické plniče tvrdené izokyanátom:** Pred nanosením vrchnej vrstvy nechajte vyschnúť cez noc. Môže sa použiť na izoláciu starých syntetických lakov. Avšak pred nanosením každej ďalšej vrstvy musíte nechať predošlú vrstvu dôkladne vyschnúť.

**2-zložkové epoxidové základy:** Pred brúsením alebo nanosením vrchnej vrstvy nechajte vysušiť na vzduchu cez noc alebo v peci pri teplote, ktorá je uvedená v Technickom liste. Kvôli vyhladeniu povrchu pred nanosením vrchnej vrstvy sa odporúča prebrúsenie.

Technický list

## SPRACOVANIE

## HVLP a konvenčná aplikácia

	Pomery miešania EHS Turbo Plus P498- Aktivátor P210-814/815 Konvertor P016-170/-181/-191	podľa objemu: 1 diel 1 diel 2 diely
	Spracovateľnosť pri 20°C: Pištoľ vyčistite ihneď po použití.	4 hodiny
	Viskozita pri 20 °C / DIN4:	19-22 s.
	Nastavenie striekacej pištole: Pressure:	1.4-1.8 mm 2.7-3.3 bar (40-50 psi)
	Nastavenie striekacej pištole: Použite správne sprejovacie zariadenie.	1.0-1.4 mm
	2-4 jednotlivé vrstvy.	
	5 minút medzi vrstvami. 20-40 minút pred aplikáciou číreho laku.	
	Sušenie vzduchom at 20°C: Maskovanie Prelakovanie:	25-45 min 25-45 min
Maskovanie	Buďte opatrní a používajte správny typ maskovacej pásky, aby ste dosiahli čisté, rovné okraje, napr. pásku s nízkou lepiivosťou.	
Prelakovanie	Po uplynutí uvedených časov schnutia sa môže prekryvať ďalšou vrstvou toho istého laku, metalickými bázami Turbo Plus alebo 2-zložkovými čírymi lakmi. Na EHS Turbo Plus Multistripe by ste nemali nanášať vrstvu CT Aquabase P962-.	

## VŠEOBECNÉ POZNÁMKY K SPRACOVANIU

**PRELAKOVANIE**

Pred aplikáciou číreho laku môžete bázu nechať bez opracovania maximálne 48 hodín. Miesta ošetrené bázou predošlý deň by mali byť jemne opracované antistatickými utierkami pred aplikáciou číreho laku.

Po aplikácii všetkých farieb by sa mala báza po 20-30 minútach pretrieť 2-zložkovým čírym lakom EHS Turbo Plus (P190-1230).

**INFORMÁCIE O APLIKAČNOM ZARIADENÍ**

Pri aplikácii na veľkých plochách sa odporúča tlakové plnenie pištole HVLP .  
Vrchné plnenie HVLP je vhodnejšie na menšie plochy a viacfarebné aplikácie.

**SUŠENIE**

Uvedené časy sušenia sú približné a môžu sa líšiť v závislosti od podmienok schnutia a hrúbky vrstvy. Farba sa dá zamaskovať po 20-40 minútach pri teplote okolia 20°C. Avšak teplota pod 20°C, veľká hrúbka vrstvy a slabé vetranie predĺžia čas potrebný pred zamaskovaním

**VÝBER KONVERTORA A RIEDIDLA**

Výber bude závisieť od teploty, veľkosti aplikácie, pohybu vzduchu, nastavenia pištole a osobných preferencií. Približný návod na použitie rôznych konvertorov je uvedený nižšie.

Teplotný rozsah pre ½ a celú kabínu nákladného vozidla

Rýchly konvertor P016-170 / P210-815 Aktivátor	5°C - 20°C
Stredný konvertor P016-181 / P210-814 Aktivátor	15°C - 25°C
Pomalý konvertor P016-191 / P210-814 Aktivátor	25°C - 35°C

**POZNÁMKA:** Výber aktivátora a riedidla môže rozšíriť teplotný rozsah, pri ktorom je konvertor použiteľný.

**APLIKÁCIA SAMOLEPIEK**

NEODPORÚČA SA aplikovať samolepky priamo na bázu. Mali by sa aplikovať na úplne stvrdnutý číry lak.

**OPRAVY**

Nedokonalosti v povrchu bázy sa môžu opraviť po približne 45 minútach (pri 20°C) pomocou brúsneho papiera P1200 alebo jemnejšieho.

**APLIKÁCIA AQUABASE**

Pri používaní CT Aquabase (P962-) v rámci viacfarebnej aplikácie sa musí najskôr aplikovať CT Aquabase. CT Aquabase by ste NEMALI nanášať medzi bázu Multistripe a 2-zložkové číre laky, keďže môže dôjsť k zošúvereniu alebo odlupovaniu vrstvy.

## VOC INFORMÁCIE

Limit koncentrácie organických prchavých látok podľa predpisov Európskej Únie pre tento produkt (produkt kategórie: IIB.e) vo forme pripravenej na použitie je max. 840 g/liter. Obsah organických prchavých látok vo forme pripravenej na použitie je max. 840 g/liter. V závislosti od zvoleného spôsobu použitia môže byť aktuálna koncentrácia prchavých látok prostriedku pripraveného na použitie nižšia, než je predpísané smernicou EÚ.

## ZDRAVIE A BEZPEČNOSŤ

Tieto produkty sú určené len na profesionálne použitie a nesmú byť používané na iné účely, ako na ktoré sú určené. Informácie uvedené v tomto Technickom liste sú založené na súčasnej úrovni dosiahnutých vedeckých a technických poznatkov a užívateľ zodpovedá za vykonanie všetkých nevyhnutných opatrení pre zaistenie vhodnosti produktu na plánovaný účel použitia. Ak chcete vedieť viac informácií o ochrane zdravia a bezpečnosti, prečítajte si Bezpečnostný list, ktorý je dostupný aj na stránke:

<http://corporateportal.ppg.com/na/refinish/nexaautocolor/>



PPG Industries Poland Sp. z o. o.  
(Oddział w Warszawie),  
Ul. Bodycha 47  
05-816 Warszawa-Michałowice,  
Poland  
Tel.: +48 22 753 30 10  
Fax: +48 22 753 30 13

**Dovozce:**  
JL spol. S. r. o., Dvojkřížna 5,  
Bratislava-Vrakuna,  
82107 Bratislava.  
Slovakia  
Tel.: 00 421 2 402 04 114  
Fax: 00 421 2 402 04 115

# Technický list