

2008-08-28

TENTO PRODUKT JE URČENÝ IBA NA PROFESIONÁLNE POUŽITIE

J2270V

2K číry keramický lak odolný proti poškrabaniu P190-6512 CeramicClear™

PRODUKT	NÁZOV
P190-6512	2K číry keramický lak odolný proti poškrabaniu
P210-8625	2K tužidlo pre číry keramický lak
P850-1490/1491/1492/1493/1494/1495	2K riedidlá
P850-1692/1693/1694	2K riedidlá s nízkym obsahom VOC

POPIS PRODUKTU

P190-6512 je vysokosušínový, **2K** číry lak odolný proti poškrabaniu, určený na opravy keramických (**CeramiClear™**) alebo ostatných čírych lakov odolných proti poškrabaniu.

Tento lak bol vyvinutý pre aplikáciu na jedno alebo viacvrstvé vodou riediteľné systémy báz. **P190-6512** je založený na technológii **CeramiClear®** poskytujúcej vynikajúcu odolnosť proti poškrabaniu. Táto technológia, vhodná pre všetky typy opráv, ponúka tvrdý a trvanlivý povrch s ojedinelým leskom.

P190-6512 bol vyvinutý pre aplikáciu striekacími pištoľami vhodnými pre použitie materiálov zodpovedajúcich súčasným legislatívnym predpisom. Môže sa používať dvoma spôsobmi, štandardnou aplikáciou v dvoch vrstvách a aplikáciou „v jednom kroku“, keď je 1 ľahká/stredná vrstva nasledovaná plnou vrstvou bez odvetrania (oboznámate sa s drobnými odlišnosťami v závislosti od veľkosti opravy).

Technický list 

Inovačné riešenia opráv

VŠEOBECNÉ POZNÁMKY K POSTUPU (časť I)

POSTUP OPRAVY METÓDOU „DO PRÍSTREKU“

Aplikujte číry lak na celý diel alebo cez hranicu opravovanej plochy tak, aby „prístrek“ číreho laku prekryl hranicu bázy a prešiel do pripraveného okolitého povrchu. Pre splynutie (odstránenie) prípadnej prístrekovej hrany použite aerosólové prístrekové riedidlo **P850-1621**.

Pre zabezpečenie úspešného výsledku opravy sa oboznámte s pokynmi postupu pomocou aerosólového prípravku, pozri **TDS M1000V**.

VÝBER RIEDIDLA

Riedidlá je možné vybrať buď z radu **14xx** alebo **16xx** v závislosti od teploty, veľkosti výmeny vzduchu a rozsahu opravy. Nižšie uvedené odporúčania sú iba orientačné:

Riedidlo: 14xx 2K riedidlo

P850-1490 Extra rýchle

P850-1491 Rýchle

P850-1492 Stredné

P850-1493 Pomalé

P850-1494 Extra pomalé

P850-1495 Vysokoteplotné

Ideálne teplotné rozmedzie:

10-20 °C

15-25 °C

20-30 °C

25-35 °C

30-40 °C

35-45 °C

Riedidlo: 16xx 2K nízkoemisné VOC riedidlo

P850-1692 nízkoemisné VOC riedidlo rýchle

P850-1693 nízkoemisné VOC riedidlo stredné

P850-1694 nízkoemisné VOC riedidlo pomalé

Ideálne teplotné rozmedzie:

do 22 °C

20-32 °C

nad 30 °C

Zvyčajne sa používa pomalšie riedidlo v boxoch s veľkou výmenou vzduchu, pre veľké opravy a aplikácie pri vysokých teplotách. Rýchlejšie riedidlo použite v boxoch s pomalou výmenou vzduchu, pre malé opravy a aplikáciu pri nízkych teplotách.

TEPLOTA PRI APLIKÁCIÍ FARBY

Ako u všetkých lakovacích systémov optimálna aplikácia je dosiahnutá vtedy, keď má farba, tužidlo a riedidlo pri aplikácii izbovú teplotu (20-25 °C). To je dôležité hlavne u systémov s vysokým obsahom sušiny. Účinnosť aplikácie bude nepriaznivo ovplyvnená, pokiaľ sa budú farby používať pri teplotách okolo 15 °C alebo nižších.

SUŠENIE INFRAŽIARIČOM

Časy sušenia sú závislé od farby a použitého zariadenia.

Oboznámte sa s odporučenými postupmi výrobcu.

Ak použijete bázy Aquabase alebo Aquabase Plus, je zvlášť dôležité, aby boli vrstvy bázy pred aplikáciou číreho laku rovnomerne suché.

PRELAKOVATEĽNOSŤ

P190-6512 je po uplynutí doby „do prevádzky“ plne prelakovateľný.

OPRAVY A LEŠTENIE

Leštenie nie je v prípade **P190-6512** zvyčajne nutné, pretože lak vytvára výnimočne lesklý povrch.

Ak nastane problém s nečistotami, prebrúste jemne pomocou **3M Trizact** a potom strojom vyleštíte kvalitnou leštiacou pastou **SPP Polishing System** (pozri systém SPP PDS).

Pre dosiahnutie optimálneho vzhľadu použite bezsilikónovú glazúru.

Leštenie **P190-6512** je najjednoduchšie medzi 1 a 24 hodinami po čase uvedenia do prevádzky.

ĎALŠIE DÔLEŽITÉ UPOZORNENIA

V prípade použitia 2-komp. produktov sa dôrazne odporúča umyť striekaciu pištoľ okamžite po použití.

Technický list



VŠEOBECNÉ POZNÁMKY K POSTUPU (časť II)

SPRIEVODCA HMOTNOSTNÝM MIEŠANÍM

Tam, kde sa vyžaduje špecifický objem zmesi, dosiahnete najlepšie výsledky hmotnostným miešaním. Použite nižšie uvedené sprievodcu.

Hmotnosti sú uvedené kumulatívne – **NEKALIBRUJTE** váhy medzi vážením jednotlivých zložiek.

SPRIEVODCA HMOTNOSTNÝM MIEŠANÍM S NÍZKOEMISNÝM VOC RIEDIDLOM P850-16XX

Objem zmesi pripravenej na použitie (litre)	P190-6512	P210-8625	P1692/1693/1694
0,10 l	64 g	97 g	100 g
0,20 l	128 g	195 g	200 g
0,25 l	161 g	245 g	255 g
0,33 l	214 g	325 g	334 g
0,50 l	321 g	488 g	501 g
0,75 l	482 g	733 g	753 g
1,00 l	642 g	976 g	1 002 g
1,50 l	964 g	1 466 g	1 506 g
2,00 l	1 285 g	1 954 g	2 007 g
2,50 l	1 606 g	2 442 g	2 508 g

SPRIEVODCA HMOTNOSTNÝM MIEŠANÍM S RIEDIDLOM P850-14XX

Objem zmesi pripravenej na použitie (litre)	P190-6512	P210-8625	P850-1490/1/2/3/4/5
0,10 l	64 g	97 g	100 g
0,20 l	128 g	195 g	201 g
0,25 l	161 g	245 g	252 g
0,33 l	214 g	325 g	335 g
0,50 l	321 g	488 g	502 g
0,75 l	482 g	733 g	755 g
1,00 l	642 g	976 g	1 005 g
1,50 l	964 g	1 466 g	1 509 g
2,00 l	1 285 g	1 954 g	2 012 g
2,50 l	1 606 g	2 442 g	2 515 g



Inovačné riešenia opráv

VOC INFORMÁCIE

Limit koncentrácie organických prchavých látok podľa predpisov Európskej únie pre tento produkt (produkt kategórie: IIB.d) vo forme pripravenej na použitie je max. 420 g/l. Obsah organických prchavých látok vo forme pripravenej na použitie je max. 420 g/l. 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 tie na ktoré sú určené. Informácie uvedené v tomto Technickom liste sú založené na súčasnej úrovni dosiahnutých vedeckých a technických vedomostí a užívateľ zodpovedá za vykonanie všetkých potrebných opatrení pre zaistenie vhodnosti produktu pre plánovaný účel použitia. Viac informácií o ochrane zdravia a bezpečnosti si prečítajte v časti 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., Dvojkrižna 5,
Bratislava-Vrakuna,
82107 Bratislava.
Slovakia
Tel.: 00 421 2 402 04 114
Fax: 00 421 2 402 04 115

