

Felülvizsgálat dátuma: 2015-04-15

A TERMÉKEK KIZÁRÓLAG PROFESSZIONÁLIS FELHASZNÁLÁSRA VALÓK AZ ÜTKÖZÉSBEN MEGSÉRÜLT GÉPJÁRMŰVEK JAVÍTÁSÁHOZ

H5670V



Jelen műszaki adatlap minden korábbi verziót helyettesít

Primer alapozó Premium P565-5701, P565-5705 & P565-5707

TERMÉK	LEÍRÁS
P565-5701	Primer alapozó – SG01 Fehér
P565-5705	Primer alapozó – SG05 Szürke
P565-5707	Primer alapozó – SG07 Sötétszürke
P210-842	2K® HS edző - gyors
P210-8430	2K® HS edző - normál
P850-1692/1693/1694/1695	2K® Alacsony VOC tartalmú hígító

TERMÉKLEÍRÁS

A P565-5701, P565-5705 és P565-5707 (P565-570X prémium alapozók) 2K HS akrilbázisú primer alapozók, amelyek a NEXA AUTOCOLOR® Aquabase Plus vagy 2K HS+ bevonatrendszerek alá hordhatók fel. Könnyen felhordhatók és csiszolhatók, és kiváló végső megjelenést kölcsönöznek.

Számos Spectral Grey alapozó érhető el a P565-5701/5705/5707 használatával, amelyek biztosítják, hogy gyorsan és könnyedén magas minőségű színezéseket érjünk el a bevonat felhasználásának optimalizálása mellett.

ANYAGOK ÉS ELŐKÉSZÍTÉS

A P565-570X alapozók kizárólag a következő felületekre hordhatók fel:

Jól csiszolt és zsírtalanított acélfelület. A maximális tartósság érdekében használjon Nexa Autocolor 2-pack Etch Primer vagy 2-pack Epoxy Primer alapozót. Az alumíniumot Etch vagy Epoxy alapozóval kell kezelni.

A jól csiszolt GRP, poliészter töltőanyag helyreállítja a régi felületeket.

A megfelelő előkészítés létfontosságú a legjobb eredmények eléréséhez.

Az alábbi szemcseméretű csiszolóvásznak használatát javasoljuk a felület előkészítéséhez:

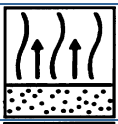
Nedves vagy száraz papír P280 - P320 (GRP P400)

Száraz, gépi csiszolás P180 - P240

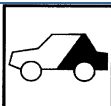
MEGJEGYZÉS: Nem javasoljuk a hőre lágyuló akrilfelületek, régi lakkbevonatok vagy érzékeny felületek pontszerű javításához. Ilyen felületek esetén a teljes panelra hordja fel az anyagot.

Technical Data Sheet

FOLYAMAT

	PRIMER ALAPOZÓ P565-5701/5705/5707 4 rész P210-842/8430 1 rész P850-16XX 2K alacsony VOC tartalmú hígító 0,5 - 1 rész		
	MEGJEGYZÉS: A PONTOS AKTIVÁLÁS ÉS HÍGÍTÁS ÉRDEKÉBEN JAVASOLJUK A TÖMEGALAPÚ KEVERÉST		
	Aktivált viszkozitás: 24–28 mp DIN4 20 °C-on (4 : 1 : 0.5 aktiválás) Felhasználható: 90 percig 20 °C-on Használat után rögtön tisztítsa meg a szórópisztolyt.		
	Szórófejes Gravitációs: 1,6–1,8 mm Bemeneti nyomás: Nézze át a szórópisztoly gyártójának javaslatait (általában 2 bar/30 psi).		
	Szórófejes Gravitációs: 1,6–1,8 mm Nyomás: Nézze át a szórópisztoly gyártójának javaslatait (max. 0,7 bar/10 psi a fejnél).		
	1 közepes bevonat + 2 teljes bevonat a 75–150 mikron vastagságú filmbevonat eléréséhez Megjegyzés: A filmbevonat vastagsága a hozzáadott hígító mennyiségétől és a szórófej méretétől függ.		
	A bevonatok között: Matság eléréséig (a fújási feltételektől függően) A kényszerített szárítás előtt: Matság eléréséig (a fújási feltételektől függően)		
	Száradás levegőn 20 °C-on	3–4 óra	Száradás levegőn 20 °C alatt Éjszaka
	Száritás 60 °C-on: 20–30 perc, filmvastagságtól függően		
	Infravörös 12 perc Hagyja, hogy a P565-570X alapozó 5 percig halványuljon, mielőtt infravörös lámpával megszáritaná. A száradási idő az alkalmazott infravörös lámpa típusától függ.		
	Az alábbi szemcseméretet alkalmazza P360 vagy finomabb: 2k Akrill (Direct Gloss) bevonatoknál P400 vagy finomabb: Bázis, metál bevonatoknál		
	Az alábbi szemcseméretet alkalmazza P600 vagy finomabb: 2K Akrill (Direct Gloss) bevonatoknál P800 vagy finomabb: Bázis bevonatoknál.		





A P565-570X alapozók közvetlenül bevonhatók Nexa Autocolor 2K® bevonórendszerekkel.
Ha a P565-570X alapozókat 2 napnál hosszabb ideig állni hagyják a csiszolás után, azokat újra kell csiszolni a további bevonatok felhordása előtt.

ÁLTALÁNOS MEGJEGYZÉSEK

EDZŐ ÉS HÍGÍTÓ KIVÁLASZTÁSA

A hígítót és az edzőt az alkalmazási hőmérsékletet, a levegő mozgását és a munka méretét figyelembe véve kell kiválasztani. A lenti adatok csupán javaslatok:

Edző:	Hígító:	Ideális hőmérsékleti tartomány:
P210-842/8430	P850-1692	20 °C alatt
P210-842/8430	P850-1692/-1693	15–25 °C
P210-8430	P850-1693	20–30 °C
P210-8430	P850-1693/-1694	25–35 °C
P210-8430	P850-1694	30–40 °C
P210-8430	P850-1695	35 °C fölött

SPECTRAL GREY

A megadott Spectral Grey alapozóváltozatok mindegyikére az alábbi keverési arány vonatkozik:

	Cikkszám	Keverési % (tömegalapú)	Keverési rész	Keverés a céltömeg szerint		
				100 g	250 g	500 g
SG1	P565-5701	100		100 g	250 g	500 g
SG3	P565-5701	75	3	75 g	188 g	375 g
	P565-5705	25	1	25 g	62 g	125 g
SG5	P565-5705	100		100 g	250 g	500 g
SG6	P565-5705	48	0,95	48 g	120 g	240 g
	P565-5707	52	1,05	52 g	130 g	260 g
SG7	P565-5707	100		100 g	250 g	500 g

TÖMEG AKTIVÁLÁS

Tömeg aktiválás a HS edzőkkel való használatra (P210-842/-8430)

4-es arány: 1 : 0,5–1

Kérjük, ne feledje, hogy a tömegek kumulatívak. A hozzáadások közben ne tárazza és ne nullázza le a mérleget

RFU permetezhető mennyiség (4 : 1 : 0,5-1 aránynál)	P565-5701/5/7 gramm (4 rész)	Súly, edző P210-842/- 8430 gramm (1 rész)	Súly, hígító gramm (0,5 rész)	Súly, hígító gramm (1 rész)
0,25 l	285	326	343	360
0,33 l	376	430	453	476
0,5 l	570	652	687	721
0,66 l	752	861	906	951
1,0 l	1140	1304	1373	1441



Innovatív javítási megoldások

SZÁLLÍTÁS ÉS TÁROLÁS

Tárolási hőmérséklet: 0–35 °C. A helyi jogszabályoknak megfelelően tárolja. Különálló és az előírásoknak megfelelő helyen tárolja. Az eredeti tárolóedényben tárolja a közvetlen napfénytől védve száraz, hűvös és jól szellőző helyen, élelmiszerektől, italoktól és más, nem odaillő anyagoktól távol (lásd az adatlap 10. szakaszát). Tartsa távol minden gyújtóforrást. Tartsa távol az oxidáló anyagoktól. Az edényeket használatukig tartsa légmentesen zárva. A felnyitott edényeket gondosan vissza kell zárni, és álló helyzetben kell tárolni a szivárgás elkerülése érdekében. Ne tárolja címkézetlen edényekben. Megfelelő tárolóedényt használjon a környezetszennyezés elkerülése érdekében.

AZ ILLÉKONY SZERVES VEGYÜLETEKRE (VOC) VONATKOZÓ INFORMÁCIÓ

Az EU határértéke ezen termékekre (termékkategória: IIB.c) használatra kész formában max. 540 g/liter VOC-tartalmat engedélyez. Ezen termékek használatra kész formában max. 540 g/liter VOC-tartalommal rendelkezhetnek. A kiválasztott felhasználási módtól függően előfordulhat, hogy ezen termékek használatra kész formájának VOC-tartalma alacsonyabb, mint az EU irányelv által előírt érték.

EGÉSZSÉG ÉS BIZTONSÁG

Ezen termékek kizárólag professzionális használatra valók, és az előírásoktól eltérő alkalmazásuk nem ajánlott. A műszaki adatlapon lévő információk a jelenlegi tudományos és műszaki ismereteken alapulnak, és a felhasználó felelőssége, hogy elvégezze azon szükséges lépéseket, amelyek a termék rendeltetési célnak való megfelelését biztosítják.

Az egészséggel és biztonsággal kapcsolatos információkat lásd a termék biztonsági adatlapján, amely a következő honlapon is elérhető: www.nexaautocolor.com



PPG Industries Poland Sp. z o.o.
(Oddział w Warszawie)
Ul. Bodycha 47
05-816 Warszawa-Michałowice
Lengyelország
Telefon: +48 22 753 03 10
Fax: +48 22 753 03 13

