

# Ficha Técnica del producto

Octubre 2014



MASTER INTERNACIONAL SOLO PARA USO PROFESIONAL

## H5672V

### Aparejo de Relleno P565-5701, P565-5705 & P565-5707 (con endurecedor P210-8815 HS+)

<i>Producto</i>	<i>Descripción</i>
P565-5701	Aparejo de Relleno - Blanco SG 01
P565-5705	Aparejo de Relleno – Gris SG 05
P565-5707	Aparejo de Relleno – Gris Oscuro SG 07
P210-8815	Endurecedor 2K HS+
P850-1692/1693/1694/1695	Disolventes 2K Low VOC

#### Descripción de productos

P565-5701, P565-5705 y P565-5707 (P565-570X Aparejos de Relleno) son aparejos acrílicos 2K HS, diseñados para usar bajo los acabados 2K HS+ (P471) y la base bicapa Aquabase Plus de NEXA AUTOCOLOR®. Son fáciles de aplicar y lijar, y proporcionan una apariencia final excelente.

Puede conseguirse la gama de tonos grises Spectral Grey combinando P565-5701/ 5/ 7, lo cual asegura una igualación de color exacta de forma rápida y sencilla optimizando el uso y consumo del color.

## SUSTRATOS Y PREPARACIÓN

Los aparejos P565-530x sólo deben aplicarse sobre:  
Acero desnudo bien lijado y desengrasado. Use Imprimación 2K Etch Primer o Aparejo Epoxi de Nexa Autocolor para una máxima durabilidad, y siempre que el sustrato sea de Aluminio.

GRP bien lijado, imprimación de origen, poliéster y acabados antiguos en buenas condiciones.

Una buena preparación es vital para obtener los mejores resultados de estos productos.

Se recomiendan los siguientes grados de lija para la preparación de los sustratos:

Húmedo o Seco P280-P320 (GRP P400)

Lijado a máquina en seco P180-P220

NOTA: No se recomienda parches sobre acrílicos termoplásticos, acabados de laca antiguos o sustratos sensibles. Sobre estos paneles pintar el panel completo.





## Proceso

	<b>Secado al aire a 20°C:</b> 3 – 4 horas	<b>Secado al aire a menos de 20°C:</b> Toda la noche
	<b>Secado en cabina a temperature metal 60°C:</b> 20 – 30 minutos dependiendo del espesor de la película.	
	<b>Onda media:</b> 12 minutos Deje evaporar los aparejos P565-570X durante 5 minutos antes del secado con infrarojos. Los tiempos de secado dependen del tipo de lámpara usada.	
	<b>Terminar con los siguientes granos: -</b> P360 o más fino: Colores sólidos / metalizados monocapa P400 o más fino: Bicapas	
	<b>Terminar con los siguientes granos: -</b> P600 o más fino: Colores monocapa P800 o más fino: Colores bicapa	
<b>ACABADO</b>	Los aparejos P565-570X pueden repintarse directamente con acabados 2K HS+ (P471) o Aquabase Plus de Nexa Autocolor.  Si los aparejos P565-570X se dejan más de 2 días después de lijarse, es necesario lijar otra vez antes de aplicar un acabado u otro fondo.	



## Proceso

### SPECTRAL GREYS

Para cada tonalidad Spectral Grey aplicar los siguientes ratios de mezcla:

	Código	Mezcla % (peso)	Partes de Mezcla	Cantidad según Peso Total		
				100g	250g	500g
SG1	P565-5701	100		100g	250g	500g
SG3	P565-5701	75	3	75g	188g	375g
	P565-5705	25	1	25g	62g	125g
SG5	P565-5705	100		100g	250g	500g
SG6	P565-5705	48	0.95	48g	120g	240g
	P565-5707	52	1.05	52g	130g	260g
SG7	P565-5707	100		100g	250g	500g

### ELECCION DE DISOLVENTE

La elección del disolvente debe realizarse según la temperatura de aplicación, el movimiento del aire y el tamaño de la reparación. Las siguientes recomendaciones son solo unas indicaciones:

#### Disolvente:

P850-1692  
P850-1692/-1693  
P850-1693  
P850-1693/-1694  
P850-1694  
P850-1695

#### Temperatura:

Menos de 20°C  
15 - 25°C  
20 - 30°C  
25 - 35°C  
30 - 40°C  
Más de 35°C



## Proceso

Activaciones por peso para uso con el endurecedor HS+ (P210-8815)  
Ratio 7 : 1 : 1 - 2

Los pesos son acumulativos. NO tarar la balanza entre adiciones.

Volumen RFU mezcla final (@ 7 : 1 : 2 ratio)	Gramos de P565-5701/5/7 (7 Partes)	Gramos endurecedor P210-8815 (1 Parte)	Gramos Disolvente (1 Parte)	Gramos Disolvente (2 Partes)
0.25L	299	326	347	367
0.33L	395	430	457	484
0.5L	599	652	693	734
0.66L	790	860	914	968
1.0L	1197	1303	1385	1467

### INFORMACION SOBRE VOC

El valor límite en la UE para este producto (categoría de producto: IIB.c) en su forma lista para usar es de 540 g de VOC por litro. El contenido de VOC de este producto en su forma lista para usar es de 540 g/l. En función del modo de uso elegido, el contenido real de VOC del producto puede ser inferior al especificado en la norma europea.

Estos productos son para uso profesional exclusivamente y no deben utilizarse con fines distintos de los especificados. La información contenida en esta ficha técnica se basa en nuestros conocimientos científicos y técnicos actuales, y es responsabilidad del usuario hacer todo lo que sea necesario con el fin de garantizar la idoneidad del producto para el fin pretendido.

Para información sobre higiene y seguridad, consulte la ficha correspondiente, también disponible en: [http://www.ppg.com/Autocolor MSDS](http://www.ppg.com/Autocolor_MSDS)

Para más información, póngase en contacto con:

Nexa Autocolor

PPG Ibérica Sales & Services Refinish

Ctra. Gracia-Manresa Km.19,2

08191 Rubi (Barcelona)

España

Tel : +34 93 565 03 25

Nexa Autocolor®,  HS+®, Aquabase Plus®

son marcas registradas de PPG Industries.

Copyright © 2007 PPG Industries, todos los derechos reservados.

El Copyright de los productos arriba mencionados es original y está garantizado por PPG Industries.

