



FICHA TÉCNICA

PRIMER GRIS 2K

DESCRIPCIÓN DEL PRODUCTO

El Primer Gris 2K, es una base anticorrosiva de dos componentes, fabricada con resinas poliuretánicas de la más alta calidad.

Se puede utilizar según su relación de mezcla, como Primer de Relleno, Primer protector y Primer Húmedo/húmedo.

Puede aplicarse directamente sobre lámina de acero desnuda, pinturas originales de ensambladora, pinturas envejecidas en buen estado y fibra de vidrio.

Para superficies de aluminio galvanizado y acero inoxidable, se debe hacer una preparación previa con impresión fosfatante IXELL.

El Primer Gris 2K se caracteriza por ser de fácil aplicación, rápido secado, excelente lijabilidad, color gris claro, muy buen poder cubriente.

Se cataliza con el Endurecedor Colpisa

PREPARACIÓN DE LA SUPERFICIE



Para lámina de acero descubierta, eliminar óxido y contaminantes, desengrasar con disolvente 20.240 alto poder y aplicar Primer Gris 2K. Una vez curado y lijado el Primer (P360-P400 en seco y P400-P600 en húmedo), desengrasar con disolvente 20.230 para aplicar el acabado.

Para pinturas envejecidas en buen estado y sobre fibra de vidrio, eliminar brillo con lija (P600) y aplicar Primer Gris 2K.

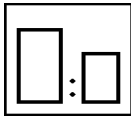
Las pinturas en mal estado se retiran con removedor IXELL y se procede como en la lámina descubierta.

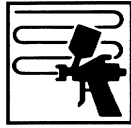
Para superficies metálicas no ferrosas, es necesario aplicar previamente impresión fosfatante IXELL.




FICHA TÉCNICA

PRIMER GRIS 2K

	PREPARACIÓN DEL PRODUCTO			
	Uso	Primer Gris 2K	End. Colpisa	D-20 ó U- 200
	Primer de Relleno	4	0,5	
	Primer Protector	4	0,5	1
	Húmedo/Húmedo	4	0,5	2
<p>La mezcla incorporada tiene una vida útil para el Primer de Relleno 30 minutos, Primer Protector 1 hora 30 minutos, Primer Húmedo / Húmedo 2 horas. Dependiendo de las condiciones ambientales.</p>				

	APLICACIÓN			
	Primer de Relleno: Aplicar 4 manos hasta alcanzar espesor de 130 a 250 micrones.			
	Primer Protector: Aplicar 3 manos hasta alcanzar espesor de 80 a 120 micrones.			
	Primer Húmedo/Húmedo: Aplicar 1 a 2 manos hasta alcanzar espesor de 15 a 30 micrones máximo.			
	Presión de aplicación: 45-55 PSI, para mayor información consulte el catalogo de su equipo de aplicación.			

	ESPECIFICACIONES			
	Porcentaje de Sólidos 67 – 73 %			
	Adherencia sobre diversos tipos de sustrato 100%			
	Viscosidad de presentación 90 – 95 KU			



FICHA TÉCNICA

PRIMER GRIS 2K

APLICACIÓN, SECADO Y LIJADO



Secado

Uso	20°C	Horno a 80 °C	IR
Primer de Relleno	5 Horas	No Utilizar	No Utilizar
Primer Protector	4 Horas	30 Minutos	15 Minutos
Húmedo/Húmedo	15 Minutos		

Durante la aplicación del Primer Gris 2K, dar un aireo entre manos de 5 a 10 minutos.



Lijado

- Puede ser manual o mecánico, para proceder con el lijado tener presente la tabla de secado.
- Se recomienda usar varios tipos de lija empezando con 320 y terminando con 400 y 600.



RECOMENDACIONES

Se recomiendan condiciones de almacenamiento apropiadas, en lugares frescos y lejos de fuentes de calor. Luego de usado, tapar bien el producto para aplicaciones posteriores.



PPG Industries

Bringing innovation to the surface.™

FICHA TÉCNICA

PRIMER GRIS 2K



PRECAUCIONES

- Producto inflamable.
- Manténgase alejado del fuego y fuentes de calor.
- Aplique en lugares ventilados, utilice equipo de protección respiratoria, evite contacto con la piel y ojos.
- Mantenga el envase tapado.
- Para mayor información del producto consulte Hoja de seguridad.

Este producto es de uso exclusivamente profesional. La información facilitada en esta hoja es orientativa. Cualquier persona que utilice el producto sin solicitar mayor información, como puede ser la adecuación del producto a la utilización pretendida, lo hace a su propio riesgo y no aceptaremos ninguna responsabilidad sobre la eficacia del producto por ninguna pérdida o daño, que resulten de dicho uso. La información contenida en estas páginas está sujeta a modificaciones en el futuro como resultado de la experiencia y de nuestra política de continuo desarrollo del producto.

Bogotá: Autopista Medellín, Km. 1,8 - Bodega 4. Parque Industrial Las Américas, Vía Bogotá - Siberia. Cota (Cundinamarca) – Colombia PBX: 57 1 876 42 42 - FAX: 57 1 876 42 42 Ext. 899

Medellín: Calle 51 No. 40 - 13 Itagüí, Antioquia - Colombia. PBX: 57 4 378 74 00 - FAX: 57 4 277 19 53