



TÉCNICO INFORMACIÓN

Reseña 004, 05/2016

Página 1 de 3



PRODUCTO

SIDERPLAST FIBRA DE VIDRIO (C4119, C4120, C4121)

CARACTERÍSTICAS

Masilla 2K SIDERPLAST FIBERGLASS es aplicable a espátula, compuesta por un alto porcentaje de fibras de vidrio, ideal para la reconstrucción de piezas faltantes y piezas plásticas de carrocerías de automóviles como parachoques, depósitos de fibra de vidrio, etc. El producto es fácil de extender y lijado y es inigualable en trabajos de reparación.

SIDERPLAST FIBRA DE VIDRIO se puede pintar con cualquier tipo de imprimación (1k o 2k).

DATOS TÉCNICOS

Color	Verde oscuro, negro	Verde claro	
Peso específico	1680 ± 20 g/ml 60	1680 ± 20 g/ml 62	(MI 001)
COV	± 2 g/l	± 2 g/l	(ASTM 2369)
Viscosidad	950 ± 100 pasos	1600 ± 100 pasos	(MI 002B; 25 °C)
Consistencia	870 ± 100 pasos	1100 ± 100 pasos	(MI 002B; 25 °C)

ALMACENAMIENTO

Mantener el envase bien cerrado y almacenado en un ambiente fresco (temperatura inferior a 25°C) y ventilado durante un periodo máximo de 12 meses a partir de la fecha de producción marcada en el lata.
Evite la exposición directa al sol.

NORMAS DE SEGURIDAD

Mantenga el lugar ventilado durante la aplicación y el secado. Se recomienda el uso de equipo de protección personal durante la aplicación. Lea atentamente la ficha de datos de seguridad antes de aplicar.

SOLICITUD

- ~ Asegúrese de que las superficies a tratar estén completamente secas y limpias; en caso de aplicación sobre chapa vista, lijarla con papel de lija P 80 y P 150;
- ~ Con las herramientas limpias, saca del bote la masilla que necesites y añade de 1 a 3 gr. de endurecedor por cada 100 gr de producto;
- ~ Mezclar esta cantidad fusionando adecuadamente ambos compuestos;
- ~ Aplicar la masilla sobre la superficie a tratar, teniendo en cuenta que el producto puede ser lijado (grano P 80 – P 120/lijado en seco) después de unos 30 – 40 minutos; los tiempos de endurecimiento pueden verse afectados por la temperatura del aire: se acortan con más de 25 °C y se alargan en caso de temperaturas inferiores;
- ~ No almacenar masilla curada que no haya sido utilizada para evitar que se pierda todo el contenido del envase. dejarse malcriar;
- ~ Sellar el envase después de su uso para evitar que el producto se endurezca por contacto con el aire.



TÉCNICO INFORMACIÓN

Reseña 004, 05/2016

Página 2 de 3



Solicitud	Espátula
Endurecedor	Pasta endurecedora (DBP) 1 - 3 %
Tiempo de gelificación	5 - 7 minutos (MI 003; 25 °C)
Seco al tacto	10 - 30 minutos (MI 012; 25 °C)
Completamente seco	< 1 hora (MI 012; 25 °C)
Lijado	30 - 40 minutos (MI 012; 25 °C)

MÁS INFORMACIÓN

SECADO (MI 012; 1 – 3 % de peróxido de benzoilo)

TEMPERATURA (°C) TIEMPO DE GELIFICACIÓN LISTO PARA TOCAR	COMPLETAMENTE SECO
25	5 – 7 minutos 10 - 30 minutos < 1 hora
40	< 4 minutos < 10 minutos < 20 minutos



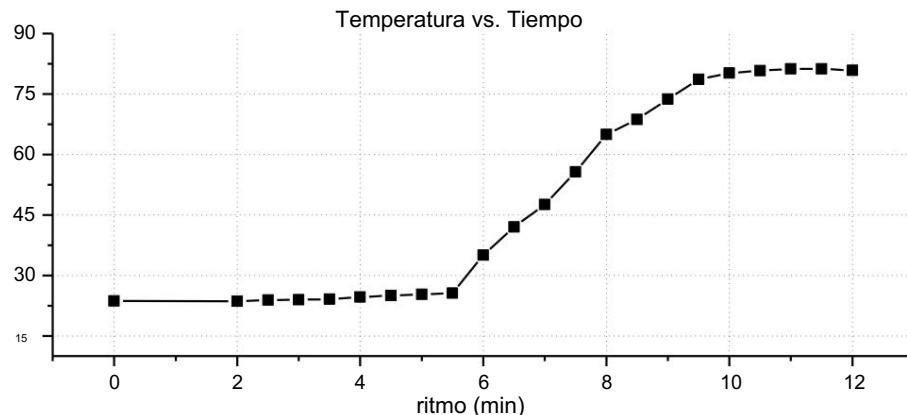
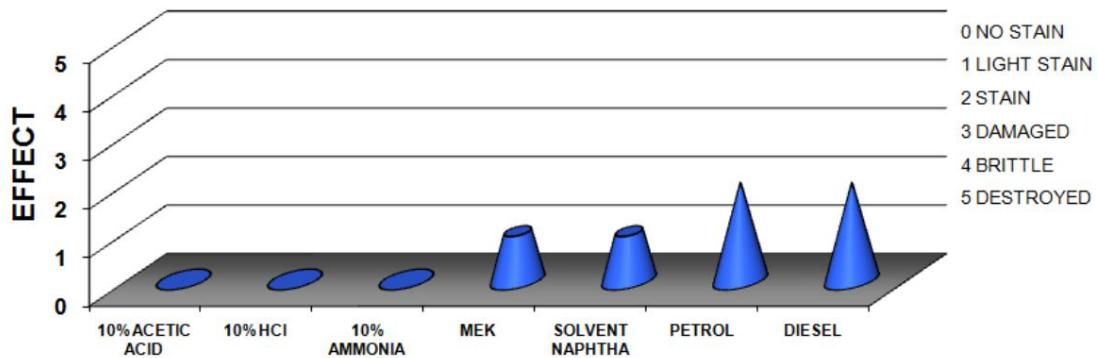
TÉCNICO INFORMACIÓN

Reseña 004, 05/2016

Página 3 de 3



CHEMICAL RESISTANCE (MI 004)



La catálisis (MI 003) se ha realizado con un 2% de peróxido de benzoilo.