

Perfect-it EX AC
Compuesto Pulidr
PN 36060
PN 36061



Información Técnica

Diciembre 2018

Descripción de Producto

El compuesto pulidor Perfect-it™ EX AC es un compuesto pulidor mejorado con minerales de corte rápido, base agua con una formulación especial que permite realizar el proceso de pulido sin que se pegue o aglutine el compuesto pulidor sobre el panel por el calentamiento generado por la fricción del pomo o por el medio ambiente. Por su exclusiva formulación permite trabajar en climas calientes (hasta 40°C a la sombra). Se puede utilizar después de haber matizado la superficie de la pintura con granos P1200 o más finos. Este producto fue diseñado para los talleres de repintado que requieren de un acabado duradero y con altamente competitivo. La fórmula única y el nuevo mineral de EX AC eliminan rápidamente las rayas marcadas por la lija y otros defectos superficiales (pomos, retoques, etc). También se puede usar para pinturas tipo mono capa y no se pega. Para mejores resultados siempre deje matizada la superficie a pulir con el sistema Trizact™ 5000 para colores oscuros.

Aplicaciones

Pulido en procesos de repintado, para remoción de defectos en el acabado y eliminación de marcas de rayas P1200 o más finas.

Características

Olor, color, consistencia: Sin olor, blanco, líquido

Densidad: 1.05 – 1.10 g/mL

pH: 7.5 – 9

Material base agua

Mineral Óxido de Aluminio

Aceites Minerales

Extra corte

Extra fácil de limpiar

Trabaja bajo condiciones extremas (EX) temperaturas de 40°C All Coatings (AC)

Funciona bien en pinturas recién aplicadas

Genera menos polvo

Mantiene la sensación de “húmedo” por más tiempo

Elimina las marcas de lija más rápido

Instrucciones de Uso:

1. Reduzca los defectos y/o textura de la pintura según el acabado con disco abrasivo tipo 260L en grano P1200 o P1500 en seco según sea el caso, con una lijadora orbital neumática de órbita 3/16 in NP28516 usando una interface suave NP05777, con una velocidad media y presión media a suave.
2. Matizar la superficie a pulir con un disco Trizact™ 3000 NP02085, una lijadora orbital neumática con órbita de 3/16 in NP28516 y una interfase suave NP0577 con una velocidad media y presión media a suave.
3. Matice la superficie a pulir con un disco Trizact™ 5000 NP30662, una lijadora orbital neumática con órbita de 3/16 in NP28516 y una interfase suave NP05777 con una velocidad media y presión media a suave.
4. Una vez limpia la superficie, aplique el compuesto pulidor Perfect it EX PN36060/36061 y con el pomo de lana PN 05753 empiece a pulir el panel; de preferencia dividir en 4 zonas el panel si es muy grande, y ajustar la velocidad de la máquina pulidora de 1600 a 1800 rpm.
5. Una vez pulida la superficie, aplique el compuesto pulidor removedor de marcas circulares NP06094/06095 y con el pomo de espuma gris NP05707, empiece a remover marcas circulares; de preferencia dividir en 4 zonas el panel si es muy grande, y ajustar la velocidad de la máquina pulidora de 1400 a 1600 rpm, use presión media a ligera. Para un color claro hasta este paso es suficiente. Este producto no debe secarse con el pomo, debe quedar una ligera capa que se debe retirar con el paño de microfibra PN39016.
6. Si está trabajando un color oscuro, aplique la cera Ultrafina Perfect-it™ EX NP06068/06069 con el pomo de espuma azul, NP05708, a una velocidad de 1200 a 1400 rpm, realizando una presión media a ligera. Este producto no debe secarse con el pomo, debe quedar una ligera capa que se debe retirar con el paño de microfibra PN39016.

Precauciones y Advertencias

En caso de contacto con la piel lave con agua y jabón.
En caso de ingestión enjuagar la boca.
En caso de contacto con los ojos, lave con abundante agua.
En caso de presentar cualquier irritación consulte al médico

Almacenamiento

No hay recomendaciones especiales de almacenamiento.
Vida útil, 12 meses a partir de la fabricación.

Disposición final La disposición debe hacerse de acuerdo a las regulaciones locales.

Nota Importante **Datos Técnicos :** Todas las propiedades físicas y recomendaciones están basadas en pruebas que se consideran representativas.

Uso del Producto : El usuario es responsable de la determinación del uso particular del producto y su método de aplicación. Los términos de garantía estarán sujetos al uso dado al producto y cumplimiento de recomendaciones de almacenamiento y aplicación descritos en el presente documento.

Indemnizaciones : Este producto ha sido probado bajo estándares internacionales. 3M se compromete a reemplazar la cantidad de producto que llegase a comprobarse defectuoso ó la devolución del dinero a precio de compra.

Límite de Responsabilidad : 3M no se hace responsable por daños directos, indirectos, incidentales o consecuentes derivados del uso indebido, negligencia, estricta responsabilidad o cualquier otra teoría legal.

Las anteriores responsabilidades solo podrán ser modificadas mediante algún acuerdo escrito, firmado por funcionarios de 3M.

3M BOGOTA

Avenida el Dorado No.75-93, Tel: 4161666 – 4161655

Nit: 860.002.693-3

Consulte más información en nuestro Web Site: <http://www.3m.com>

Si desea enviar información a nuestro mail: 3mcontacto@mmm.com

También puede contactarnos a través de nuestra línea de Atención al Cliente

(+571) 4108555 Nacional 018000113636
