

Seguridad Personal

• Protección Respiratoria



• Protección Auditiva



• Protección Facial



• Overol Reutilizable



• Guantes de Seguridad



¡¡¡La seguridad en primer lugar!!! Seleccionar siempre el equipo de protección personal adecuado - lentes de seguridad, guantes, protección auditiva y respiratoria para tu trabajo y área de trabajo.

Requisitos previos para obtener los mejores resultados y calidad



- Aplicar material de protección Dirt Trap Protection para mantener un ambiente limpio en la cabina de pintura.
- Utilizar equipo suministrador de aire apropiado o equipo de seguridad respiratoria de vapor orgánico & carbón de acuerdo con la evaluación de seguridad de sus instalaciones.
- Usar protectores 3M™ Protective Coveralls limpios para proteger al operador y realizar un trabajo más limpio.



3M™ Protective Coverall 4535



3M™ Dirt Trap Protection Material



3M™ Protective cut resistant glove

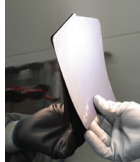


3M™ Professional Series Half Facepiece Paint Spray Packout



3M™ Versaflo™ Powered Air Purifying Respirator Painters Kit TR-800

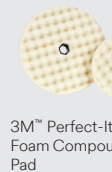
Iguualación De Color



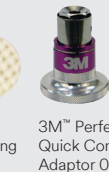
- Si es necesario, para una combinación de colores óptima, restaure a su condición original la superficie utilizando un pulidor y 3M™ Perfect-It™ EX AC Rubbing Compound o 3M™ Perfect-It™ Random Orbital System.
 - Si está utilizando la última tecnología de espectrofotómetro, es recomendado hacer un paso adicional de pulido después de 3M™ Perfect-It™ EX AC Rubbing Compound con 3M™ Perfect-It™ Ultrafine o 3M™ Perfect-It™ Random Orbital System.
- Consejo: La creación de una biblioteca de colores personal te hará la vida más fácil en el futuro, ya que podrás reutilizar tus propias tarjetas de pintura pulverizada.



3M™ Perfect-It™ EX AC rubbing compound 36060



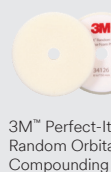
3M™ Perfect-It™ Foam Compounding Pad



3M™ Perfect-It™ Quick Connect Adaptor 05752



3M™ Perfect-It™ Random Orbital Compound

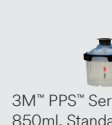


3M™ Perfect-It™ Random Orbital Foam Compounding Pad

Mezcla de recubrimientos



- Para reducir la posibilidad de una mezcla excesiva, seleccione el tamaño apropiado del vaso/recipiente 3M™ PPS™ Series 2.0 de acuerdo a la dimensión de su reparación.



3M™ PPS™ Series 2.0 Spray Cup System Kit / Large 850ml, Standard 650ml / Midi 400ml, Mini 200ml



3M™ PPS™ Lid & Liner Dispensers

Configuración de 3M™ Performance Spray Gun



- Para instalar un cabezal atomizador nuevo o limpio, tirar del gatillo hacia atrás.
- Confirmar que el collar de sujeción esté en la configuración "+".
- Seleccionar el cabezal atomizador adecuado para la reparación. Con el gatillo apretado, deslizar el cabezal atomizador sobre la aguja de fluido y empujelo hacia el cuerpo de la pistola rociadora.
- Asegurar el cabezal atomizador girando el anillo de sujeción en el sentido de las agujas del reloj hasta el tope, asegurando que las pestañas de apoyo del anillo de sujeción estén ubicadas en la configuración "X".
- Presión máxima de entrada de HVLP 1.38 bar (20psi). Presión de operación de Fine Finish 2.0 bar (29psi).



3M™ Performance Spray Gun



3M™ Performance Gravity HVLP Atomising Heads, 1.2, 1.3, 1.4, 1.6, 1.8, 2.0mm



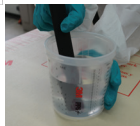
3M™ Performance Gravity Fine Finish Atomising Heads 1.2, 1.3, 1.4

Aplicación de recubrimiento



- Desengrase la superficie utilizando productos de la compañía de pintura u otros productos recomendados por esta misma que sean base agua o base solvente y que cumplan con las normas sobre COV. Siga siempre las instrucciones del fabricante de pintura para la limpieza de superficies.
- Retire las partículas de la superficie, antes de aplicar la imprimación, con un paño pegajoso.
- Siga siempre las recomendaciones de la empresa de pintura con respecto al proceso de aplicación de la capa base.
- Cuando termine de pulverizar, desconecte la línea de aire, invierta la pistola pulverizadora, apriete el gatillo y golpee suavemente la tapa y la copa del 3M™ PPS™ Serie 2.0 sobre una superficie para ayudar a romper la tensión superficial del líquido y permitir que este fluya nuevamente hacia la copa.

Mezcla de capa transparente



- Hay diferentes tamaños de 3M™ PPS™ Serie 2.0 disponibles para los tamaños de reparación más comunes en su taller.
- Nota: ¡La tecnología moderna de capa transparente debe mezclarse según demanda, debido a su vida útil corta! Seleccione los vasos para pulverizado 3M™ PPS™ Serie 2.0 Spray Cups del tamaño adecuado para sus necesidades, reduciendo la posibilidad de aplicar capa transparente en exceso o desperdiciar.



3M™ PPS™ Series 2.0 UV Kit / 3M™ PPS™ Series 2.0 Spray Cup System



3M™ PPS™ Series 2.0 UV Kit / 3M™ PPS™ Series 2.0 Spray Cup System

Aplicación de capa transparente



- Siempre siga las recomendaciones de la empresa de pintura con respecto al proceso de aplicación de la capa transparente y el espesor del recubrimiento.
- Los 3M™ PPS™ Series 2.0 reducen considerablemente el trabajo de limpieza y disminuye el consumo de disolvente.
- Consejo: Consulte la hoja de datos de seguridad (SDS) de la pintura o el solvente, además de las regulaciones o autoridades locales, para un uso seguro y una eliminación adecuada.

Limpieza de 3M™ Performance Spray Gun



- Luego de drenar el recubrimiento, retire la taza y deséchela.
- Nota: Consulte la hoja de datos de seguridad (SDS) de la pintura o solvente, además de las regulaciones o autoridades locales, para su eliminación adecuada.
- Antes de realizar el desmontaje de la pistola pulverizadora, enjuague con un solvente de limpieza adecuado los conductos de pintura del cuerpo de la pistola.
- Si usa la pistola 3M™ Performance Spray Gun, gire el collar de sujeción en sentido contrario a las manecillas del reloj, apriete el gatillo y retire el cabezal atomizador del cuerpo de la pistola. Si es necesario, limpie la boquilla de la pistola pulverizadora.
- Limpie la aguja con solvente y un paño adecuado que no suelte pelusa.
- Vuelva a colocar la boquilla limpia en la pistola rociadora limpia para guardarla.



3M™ High Power Spray Gun Cleaner

Secado Forzado



- Si se utiliza secado forzado, siga las recomendaciones de los fabricantes de pintura y equipos.