ES

Promoción

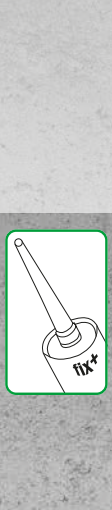
Internacional

HUPchemie 2023

Adhesivo de montaje HUPfix+

N° art. 170206
310 ml

- Adherencia inicial extremadamente alta
- Pega canaletas de cables, cajas y cables sobre ladrillo, madera y metal
- Sin fijación previa en trabajos por encima de la cabeza y en superficies verticales
- Repintable



Uso de HUPFix+:
Pegado de metales, madera y plásticos entre sí para electricistas, en el sector de la construcción, en la industria del mueble, en la construcción de unidades modulares, en el mecanizado de chapa, en la construcción de aparatos, en las instalaciones de climatización, en la construcción de yates/barcos, en carrocerías, en la fabricación de automóviles y en la fabricación de ventanas. Aplicable en sectores en los que no se puede emplear silicona. Un pegamento que presenta una adherencia inicial no vista hasta ahora. Con HUPfix+ es posible pegar también piezas pesadas como cables, piedras, madera, baldosas y metales a techos y paredes, con los que los pegamentos habituales ceden y resbalan.

Propiedades:
Las piezas a adherir deben estar limpias, libres de aceite y grasa. Aplicar HUPfix+ sobre una sola cara y colocar las piezas y presionar firmemente. La adherencia se produce enseguida. Formación de la piel después de 10 a 15 minutos. Velocidad de secado en profundidad de 3 mm/24 horas. Resistencia a las temperaturas: -40 a +100°C (durante poco tiempo 2-3 horas hasta 130°C). Temperatura de aplicación: + 5 a + 40°C.

Pistola para cartuchos „Profi“

N° art. 170254
para cartuchos de 310 ml

- Para el uso de cartuchos de silicona y de polímeros

Alemania: HAUPA GmbH & Co. KG, Lange Str. 40, D-42857 Remscheid,
Teléfono: +49 (0)2191 8418-0, Fax: +49 (0)2191 8418-840, sales@haupa.com.
Nos reservamos el derecho a efectuar modificaciones técnicas y a las posibles erratas de impresión.

Silicona HUPsilicon transparente

- Para juntas de dilatación interiores y exteriores
- Conforme a DIN 18545 parte 2
- Resistente al envejecimiento, a la intemperie y a los rayos ultravioleta, permanentemente elástica

N°art. 170200
310 ml

Silicona HUPsilicon blanca

N°art. 170202
310 ml

Uso de HUPsilicon:
Para juntas de dilatación interiores y exteriores, el acristalamiento de ventanas y el sellado de juntas de unión en ventanas de madera, plástico y aluminio. Conforme a DIN 18545 parte 2. Muy buena adherencia sobre la mayoría de barnices y lacas habituales en el mercado.

Propiedades:
Permanentemente elástica. Resistente al envejecimiento, a la intemperie y a los rayos ultravioleta. Tolera el recubrimiento de pintura. Inolora. Sin agrietamientos durante el curado. Buena adherencia sobre tableros de trabajo. Sin adherencias superficiales. Resistencia a las temperaturas de -50°C a +150°C.
Temperatura de aplicación de +5°C bis +40°C.
Tiempo de formación de la piel de aproximadamente 10-15 minutos (a 23°C).

Adhesivo instantáneo HUPsuperglue

- Adhesivo instantáneo de cianoacrilato
- Pega combinaciones de plástico y metálicas
- De baja viscosidad

N°art. 170226
20 g

Uso de HUPsuperglue:
Las superficies deben estar limpias, libres de aceite y de grasa. Extender una capa fina de **HUPsuperglue** en una de las caras, unir y apretar las piezas.

Spray para marcar HUPmark

- Rojo luminoso/amarillo luminoso / rosa luminoso
- Excelente luminosidad y cobertura
- Rocía en cualquier posición
- De secado rápido, resistente a la abrasión y a la intemperie

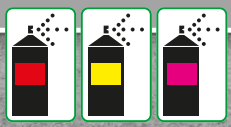
N° art. 170140
500 ml

N° art. 170141
500 ml

N° art. 170142
500 ml

Aplicación de HUPmark:
Agitar bien antes de usar y después de cada pausa de rociado, hasta que la bola de agitado se mueva libremente. Después del uso rociar cabeza abajo.

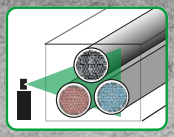
Propiedades:
Spray para: Marcar para la industria, instaladores, la edificación y la obra civil, etc.
Para marcar de forma rápida, limpia, y duradera: hormigón, madera, fábrica de ladrillo, metales, asfalto, tierra, adoquinado, vidrio, cerámica, etc.
Para identificar y marcar: caminos peatonales y calzadas, obras de construcción, agujeros, trazados de tuberías y cables sin metales pesados, sin plomo y sin cadmio, de secado rápido, resistente a la abrasión y a la intemperie.



Spray para el montaje de cables HUPcable

- Fácil recogida de cables
- Extrema reducción del rozamiento
- Ahorra hasta un 50% de tiempo y fuerza

N° art. 170174
400 ml



Uso de HUPcable:
Rociar los cables preparados. Una vez evaporado el gas propulsor (unos pocos segundos) recoger el cable.

Propiedades:
Facilita la recogida de cables en la manguera protectora.

Lubricante de base acuosa

N° art. 143344
500 ml

N° art. 143345
1.000 ml

Aplicación:
De esta forma se elimina la fricción en más de un 80% y se facilita, con una óptima capacidad de lubricación, la colocación de cables en cualquier situación. Tras volatilizarse la base acuosa del producto, la sustancia lubricante, que garantiza la retirada de los cables antiguos y la introducción de los nuevos sin dificultad, permanece y continúa conservando el mismo efecto durante años y bajo temperaturas diferentes.

Spray de silicona HUPsil

- Lubricante universal con base de silicona
- Resistente al agua y a temperaturas de -30°C a +200°C
- Antiestático, anticorrosivo e hidrófugo

N° art. 170162
400 ml

Uso de HUPsil:
Para la eliminación de ruidos de crujido, de chirrido y de funcionamiento en máquinas, vehículos, cadenas. Como lubricante y protección contra el envejecimiento. Para la limpieza, el cuidado y la protección de metales, goma y plástico, para la recogida de perfiles de goma y de plástico, etc.

Propiedades:
El spray de silicona **HUPsil** es un lubricante universal. Es hidrófugo, resistente a la intemperie y a temperaturas de -30°C a +200°C. Tiene un efecto antiestático y repelente al polvo, lubrifica e impregna todas las superficies sin engrasar, anticorrosivo e hidrófugo.

Lubricante universal HUP40 de 400 ml

- Lubricante universal basado en aceite, sin silicona
- Suelta uniones mecánicas bloqueadas por la oxidación
- Actúa contra la humedad, evita corrientes de fuga, lubrica y cuida

N° art. 170166
400 ml

Uso de HUP40:
Suelta y vuelve a poner en funcionamiento todas las tuercas, pernos, herramientas, bisagras, mecanismos, rodillos, etc. bloqueados por la oxidación. Protege y sella todas las superficies lisas y resistentes a los disolventes de metal, plástico, PVC, goma, etc. Expulsa y elimina la humedad y el agua de las salpicaduras. Actúa contra corrientes de fuga y diferenciales en cables, conexiones eléctricas e instalaciones, carcasas de aparatos, cables de encendido, cajas de distribución, etc. Lubrica y cuida los mecanismos más finos, herramientas, máquinas, aparatos, cerraduras, rieles de deslizamiento y de guía, rodillos, pernos, bisagras, uniones roscadas, etc. ¡Sin silicona! Derrite el hielo en cerraduras, tornillos, articulaciones y uniones roscadas.

Propiedades:
¡Spray universal de calidad **HUP40** con 1001 soluciones!

Spray Anti-Humedad HUPwetBlock

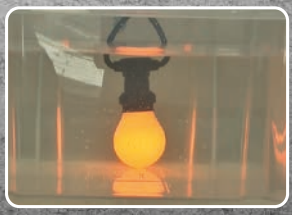
- Protege todo tipo de contacto eléctrico de la humedad
- Elimina la humedad
- Impide las fugas de corriente y la oxidación de forma duradera y fiable

N° art. 170180
400 ml

Uso de HUPwetBlock:
Mediante a sus componentes de eficacia elevada se protege de todo tipo de contacto y conexión eléctricos contra la humedad y la corrosión. El agua y la humedad son eliminados de forma fiable. Las propiedades del producto se mantienen incluso después de varios meses de uso, tanto en espacios interiores como exteriores e impiden por lo tanto de forma duradera las fugas de corriente y los cortocircuitos en: Instalaciones de iluminación, conexiones y portalámparas, aparatos y máquinas eléctricos, bombas, interfonos, interruptores y unidades de mando, uniones por enchufe y contactos, cajas de enchufe, cajas de fusibles, conexiones por cable, bobinas de cable, polos de batería, instalaciones eléctricas de motores, sistemas de encendido y más.

Propiedades:
Cerca de 20 cm - 30 cm fina pulverización que se va.

Video 170180



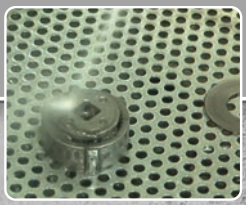
Desengrasante rápido HUPdegreaser

N° art. 170102
500 ml

- Desengrasado rápido intensivo de superficies
- Elimina el polvo, la suciedad, el aceite y las grasas
- Evaporación rápida y sin dejar residuos

Uso de HUPdegreaser:
Elimina el polvo, la suciedad, el aceite, las virutas metálicas, elimina también la cera o las resinas de interruptores de alta tensión, instalaciones de climatización, aisladores de antenas, motores, ventiladores, instalaciones de distribución, cables, etc.

Propiedades:
HUPdegreaser es un desengrasante y limpiador para suciedades extremas. Limpieza rápida intensiva, evaporación rápida y sin dejar residuos.



Video 170102

Limpiador de motores eléctricos HUPelectroClean

N° art. 170114
500 ml

- Limpia relés, distribuidores, bobinas, contactos y motores
- Elimina el polvo, la suciedad, la grasa y la carbonilla
- Se evapora sin dejar residuos

Uso de HUPelectroClean:
Para la eliminación del polvo, la suciedad, aceites, grasas, lubricantes y la carbonilla en contactos electromecánicos, relés, líneas eléctricas, distribuidores, bobinas, etc. Puede aplicarse también para la limpieza previa de un lacado posterior.

Propiedades:
El limpiador de motores eléctricos **HUPelectroClean** está constituido por una mezcla de hidrocarburos de alta calidad y agentes de limpieza. Limpia sin dejar manchas ni estrías y se evapora después de la limpieza sin dejar residuos.

Producto para quitar etiquetas HUPlableEx

- Eliminación de restos de pegamento y de etiquetas sin dejar residuos
- Elimina el betún y los restos recientes de espuma de poliuretano
- Potente y cuidadoso con los materiales

N° art. 170112
400 ml

Uso de HUPlableEx:
Eliminación sin dejar residuos de restos de pegamento, etiquetas, lubricante, betún, restos recientes de espuma de poliuretano y la suciedades persistentes. Apropiado para la limpieza final de superficies metálicas (también antes del lacado) en todo el sector de la industria, el comercio y la artesanía.

Propiedades:
HUPlableEx es potente, pero no obstante cuidadoso con los materiales, se evapora rápidamente y sin dejar residuos.

Spray de aire comprimido HUPair

- Elimina el polvo, la suciedad y otros depósitos
- Para la refrigeración y la detección de los fallos en componentes defectuosos

N° art. 170106
400 ml

Uso de HUPair:
El spray de aire comprimido **HUPair** para la refrigeración y la detección de los fallos en componentes defectuosos.
Para la eliminación del polvo, la suciedad y otros depósitos en ordenadores, teclados, componentes técnicos, aparatos de oficina, copiadoras, impresoras, etc.

Toallitas de limpieza para uso industrial

- Elimina sin esfuerzo grasa, laca, aceite, alquitrán, tinta, silicona, cola y más...
- Apropiadas para la limpieza de las manos

N° art. 150601
40 x (17 x 25 cm)

Aplicación de:
Los paños de limpieza industriales de HAUPA son extraordinariamente apropiados para la limpieza de manos, así como de herramientas y superficies de trabajo. Eliminan de forma rápida y segura la suciedad persistente como grasa, laca, aceite, alquitrán, tinta, silicona, cola y más, por lo tanto, acompañantes ideales para el taller, la oficina, la casa y para el viaje. Estos paños prácticos están impregnados con un producto industrial para la limpieza de manos, sin disolventes, con pruebas dermatológicas y es apropiado también para pieles delicadas. La perforación de cada uno de los paños posibilita una extracción fácil. El bote de conservación práctico estable, con tapa de cierre, que impide que se resequen.
Contenido: 40 paños de 17 x 25 cm.

Propiedades:
Elimina sin esfuerzo: grasa, laca, aceite, alquitrán,tinta, silicona, cola y más...

Spray de prueba de detector de humos HUPdetect

- Simula directamente el humo de incendio
- Aproximadamente 150 - 200 procesos de prueba
- Rápido y fiable

N° art. 170404
200 ml

Uso de HUPdetect:
¡Compruebe de vez en cuando el funcionamiento de su detector de humo de humo para poder descartar un para poder descartar un defecto técnico así como que el detector esté sucio.

Propiedades:
- Simula directamente el humo de incendio
- tiene capacidad de aproximadamente 150 - 200 procesos de prueba
- rápido y fiable

Alemania: HAUPA GmbH & Co. KG, Lange Str. 40, D-42857 Remscheid,
Teléfono: +49 (0)2191 8418-0, Fax: +49 (0)2191 8418-840, sales@haupa.com.
Nos reservamos el derecho a efectuar modificaciones técnicas y a las posibles erratas de impresión.