

CARE & MAINTENANCE FACT SHEET



POWDER COATED STAINLESS STEEL

Material Properties

Stainless steel is the generic name for a number of different steels used primarily for their resistance to corrosion. The one key element they all share is a certain minimum percentage of chromium of 10.5%. Although other elements, particularly nickel and molybdenum, are added to improve corrosion resistance, chromium is always the deciding factor. However, despite its various additions stainless steel still behaves as steel, and even the highly alloyed stainless steel grades such as 316 still contain a minimum of 62% iron.

Gloster manufactures using 304 grade stainless steel coated with an electro-statically applied, powder coat finish. The electro-static application method ensures 100% coverage of the metal's surface area and provides a consistent and tough finish that far exceeds other conventional paint finishes. The resulting finish is knock and scratch resistant, impervious to moisture, highly resistant to corrosion and easy to clean.



METAL CLEANER

CARE & MAINTENANCE FACT SHEET



POWDER COATED STAINLESS STEEL

Cleaning

Gloster Metal Cleaner - 25oz / 750ml plastic bottle with trigger-action head. Water-based formula - both non-toxic and environmentally friendly. Cleans and restores the new look of metal furniture. For use on powder-coated stainless steel. Each bottle is supplied complete with a special applicator pad.

Instructions for Use

1. Before using Metal Cleaner, protective gloves (included in box) and eye protection should be worn. Cover the ground under your working area before cleaning.
2. Shake Metal Cleaner before use.
3. Apply Metal Cleaner with a soft cloth or sponge. Allow to soak for 1 minute.
4. Brush the furniture clean with a soft cloth (included in box) and water.
5. Rinse furniture well with clean water.
6. Severely stained surfaces may require a second treatment.

Repairing Minor Scuffs & Abrasion Marks

These can be removed using the special foam pad included in the Gloster Powder Coat Repair Kit. Wet the pad and rub the affected area to remove any marks. Wipe the area clean with a soft cloth.

Repairing Deep Scratches

The chrome conversion coating under the powder coat enhances the longevity of the furniture by ensuring scratches that penetrate the powder coat do not cause accelerated corrosion - in particular when used in marine or similarly aggressive environments. Scratches will not have a significant effect on the longevity of the furniture - nevertheless these can be repaired using the touch-up pen included in the Gloster Powder Coat Repair Kit. To repair a scratch using the touch-up pen, first shake the pen for one minute to mix the paint thoroughly. Push the nib onto a hard surface 4-5 times to ensure paint is released into the nib. Carefully paint in the direction of the scratch. The paint will dry almost instantly and any excess should be wiped off with a clean soft cloth.



METAL CLEANER

MERKBLATT ÜBER PFLEGE UND INSTANDHALTUNG



PULVERBESCHICHTETER EDELSTAHL

Materialeigenschaften

Edelstahl ist der Oberbegriff für eine Reihe verschiedener Stähle, die hauptsächlich wegen ihrer Korrosionsbeständigkeit zum Einsatz kommen. Das Schlüsselement, das alle aufweisen, ist ein bestimmter Mindestprozentatz von Chrom in Höhe von 10,5%. Obwohl weitere Elemente, insbesondere Nickel und Molybdän, für eine Verbesserung der Korrosionsbeständigkeit zugefügt werden, bleibt Chrom immer der entscheidende Faktor. Trotz der verschiedenen Zusätze verhält sich Edelstahl immer noch wie Stahl und auch der hochlegierte Edelstahl 316 besteht immerhin noch mindestens zu 62 % aus Eisen.

Gloster verarbeitet die Edelstahllegierung 304, ummantelt mit einer elektrostatisch aufgetragenen Pulverbeschichtung. Das elektrostatische Applikationsverfahren garantiert einen 100%igen Schutz der Metalloberfläche und bietet ein konsistentes und widerstandsfähiges Finish, das konventionelle Lackierungen bei weitem übertrifft. Die entstandene Oberflächenveredelung ist stoß- und kratzfest, unempfindlich gegen Feuchtigkeit, hochkorrosionsbeständig und leicht zu säubern.



METAL CLEANER

MERKBLATT ÜBER PFLEGE UND INSTANDHALTUNG



PULVERBESCHICHTETER EDELSTAHL

Reinigung

Gloster Metal Cleaner -750 ml Kunststoffflasche mit Sprühkopf. Wasserbasierte Formel – ungiftig und umweltfreundlichen. Reinigt und erhält das neue Aussehen von Metallmöbeln. Zur Anwendung auf pulverbeschichtetem Edelstahl. Jede Flasche wird mit einem speziellen Schwamm zum Auftragen geliefert.

Gebrauchsanweisung

1. Bevor Sie den Metal Cleaner verwenden, sollten Sie Schutzhandschuhe (beigefügt) und einen Augenschutz tragen. Decken Sie den Boden unter Ihrer Arbeitsfläche ab, bevor Sie mit der Reinigung beginnen.
2. Schütteln Sie den Metal Cleaner vor dem Gebrauch.
3. Tragen Sie den Metal Cleaner mit einem weichen Tuch oder Schwamm auf. Lassen Sie den Reiniger 1 Minute einziehen.
4. Wischen Sie die Möbel mit einem weichen Tuch (beigefügt) und Wasser ab.
5. Die Möbel gut mit sauberem Wasser abspülen.
6. Etwaige fleckige Bereiche erfordern eine zweite Anwendung.

Ausbessern von kleineren Schrammen & Abriebrückständen

Diese können mittels des beigefügten Spezialpads aus dem Reparaturset Gloster Powder Coat Repair Kit behandelt werden. Feuchten Sie das Schwämmchen an und putzen Sie damit über die betroffene Stelle, um etwaige Macken zu entfernen. Danach wischen Sie den Bereich mit einem weichen Tuch ab.

Ausbessern von tiefen Kratzern

Die Konversionsschicht aus Chrom unterhalb der Pulverbeschichtung erhöht die Langlebigkeit der Möbel. Kratzer, die die Pulverbeschichtung durchdringen, verursachen keine beschleunigte Korrosion – insbesondere beim Einsatz unter Wasser oder ähnlichen aggressiven Umweltbedingungen. Kratzer werden keine erheblichen Auswirkungen auf die Haltbarkeit Ihrer Möbel haben – dennoch können diese mit dem Lackstift aus dem Reparaturset Gloster Powder Coat Repair Kit bearbeitet werden. Diesen Stift sollten Sie eine Minute vor dem Gebrauch schütteln, um die enthaltene Farbe gründlich zu mischen. Drücken Sie die Spitze 4 -5 Mal auf einen harten Gegenstand, sodass die Farbe freigesetzt werden kann. Malen Sie vorsichtig in Richtung des Kratzers. Die Farbe wird unverzüglich trocknen und etwaige Überschüsse sollten mit einem sauberen, weichen Tuch entfernt werden.



METAL CLEANER

FICHE D'INFORMATIONS ET D'ENTRETIEN



ACIER INOXYDABLE LAQUÉ ÉPOXY

Propriétés du matériau

L'acier inoxydable est le nom générique donné à un certain nombre d'aciers différents utilisés principalement pour leurs propriétés anticorrosives. L'élément clé commun à tous ces aciers est un pourcentage minimum certain de 10,5% de chrome. Bien que d'autres éléments, en particulier le nickel et le molybdène, y soient ajoutés pour améliorer le taux de résistance à la corrosion, le chrome est toujours le facteur décisif. Cependant, malgré l'addition de divers composants, l'acier inoxydable se comporte toujours comme l'acier, et même les aciers inoxydables fortement alliés comme l'acier inoxydable 316 contiennent toujours un minimum de 62% de fer.

Pour ses créations, Gloster utilise un acier inoxydable 304 à la finition laquée époxy appliquée à l'aide d'un procédé électrostatique. Le procédé électrostatique d'application garantit une couverture à 100% de la surface du métal et procure un fini uniforme et résistant, largement supérieur à la finition classique d'autres peintures. Le résultat est une finition qui résiste aux chocs, aux éraflures et à l'usure, qui est imperméable à l'humidité, très résistante à la corrosion et facile à nettoyer.



METAL CLEANER

FICHE D'INFORMATIONS ET D'ENTRETIEN



ACIER INOXYDABLE LAQUÉ ÉPOXY

Nettoyage

Gloster Metal Cleaner – pulvérisateur à gâchette de 750ml en plastique. Formule à base d'eau - à la fois non toxique et respectueuse de l'environnement. Nettoie et restaure l'allure flambant neuf du mobilier en métal. À utiliser sur l'acier inoxydable laqué époxy. Chaque flacon est fourni avec un tampon applicateur spécial.

Conseils d'utilisation

1. Avant d'utiliser notre Metal Cleaner, enfiler les gants de protection (inclus dans la boîte) et portez des lunettes de protection. Recouvrez le sol qui entoure votre zone de travail avant d'entamer le nettoyage.
2. Agitez le Metal Cleaner avant chaque utilisation.
3. Appliquez le Metal Cleaner avec un chiffon doux ou une éponge. Laissez pénétrer pendant 1 minute.
4. Frottez la surface avec un chiffon doux (inclus dans la boîte) et de l'eau.
5. Rincez soigneusement les meubles à l'eau claire.
6. Les surfaces fortement tachées pourraient nécessiter un second traitement.

Réparer les éraflures et les abrasions mineures

Vous pouvez les faire disparaître en utilisant le tampon en mousse spéciale inclus dans le Gloster Powder Coat Repair Kit. Mouillez le tampon et frotter la zone en question pour éliminer les taches. Essayez ensuite avec un chiffon doux.

Réparer des rayures profondes

La couche de conversion au chrome sous le revêtement par poudre améliore la longévité du mobilier en veillant à ce que les rayures qui pénètrent le revêtement par poudre ne provoquent pas une corrosion accélérée – particulièrement si les meubles sont utilisés dans des environnements marins ou pareillement agressifs. Les rayures n'auront pas un effet significatif sur la longévité des meubles –elles peuvent néanmoins être réparées à l'aide du stylo spécial retouche inclus dans le Gloster Powder Coat Repair Kit. Pour réparer une éraflure en utilisant ce stylo, commencez par secouer le stylo spécial retouche pendant une minute pour bien mélanger la peinture. Poussez la pointe sur une surface dure 4 ou 5 fois pour vous assurer que la peinture en sort correctement. Appliquez la peinture avec précaution dans le sens de la rayure. La peinture séchera pratiquement instantanément, il convient donc d'essuyer toute bavure avec un chiffon propre et doux. Éliminez tout excédent de peinture à l'aide d'un chiffon propre et doux.



METAL CLEANER

FOLLETO INFORMATIVO SOBRE CUIDADOS Y MANTENIMIENTO



ACERO INOXIDABLE CON RECUBRIMIENTO DE PINTURA EN POLVO

Propiedades del material

Se denomina acero inoxidable, de forma genérica, a toda una serie de aceros diferentes utilizados fundamentalmente por su resistencia a la corrosión. El elemento básico que todos ellos comparten es un porcentaje mínimo de cromo del 10,5%. Aunque se añaden otros elementos, en particular níquel y molibdeno, para mejorar la resistencia a la corrosión, el cromo es siempre el factor decisivo. No obstante, a pesar de los elementos que puedan añadirse, el acero inoxidable sigue comportándose como un acero, e incluso los aceros inoxidables de alta aleación como, por ejemplo, el de grado 316, siguen conteniendo un 62% de hierro como mínimo.

Gloster fabrica sus muebles con acero inoxidable de grado 304 recubierto con un acabado de pintura en polvo aplicada de forma electroestática. El método de aplicación electroestática garantiza que se cubre el 100% de la superficie del metal, además de proporcionar un acabado uniforme y duro, muy superior a otros acabados de pintura convencionales. El acabado resultante es resistente a golpes y arañazos, inmune a la humedad, altamente resistente a la corrosión y fácil de limpiar.



METAL CLEANER

FOLLETO INFORMATIVO SOBRE CUIDADOS Y MANTENIMIENTO



ACERO INOXIDABLE CON RECUBRIMIENTO DE PINTURA EN POLVO

Limpieza

Gloster Metal Cleaner - botella de plástico de 750ml con cabezal de pistola. Fórmula basada en agua, no tóxica y respetuosa con el medio ambiente. Limpia y restaura el aspecto inicial de los muebles de metal. Para su uso en acero inoxidable con recubrimiento de pintura en polvo. Cada botella viene con un estropajo aplicador especial.

Instrucciones de uso

1. Antes de utilizar Metal Cleaner, debe ponerse guantes protectores (incluidos en la caja) y protegerse los ojos. Cubra el suelo de la zona donde vaya a trabajar antes de empezar a limpiar.
2. Agite la botella de Metal Cleaner antes de utilizarla.
3. Aplique Metal Cleaner con una bayeta o una esponja suaves. Deje que el producto cale durante 1 minuto.
4. Limpie el mueble con una bayeta suave (incluida en la caja) y agua.
5. Aclare el mueble a conciencia con agua limpia.
6. Las superficies con manchas difíciles podrían requerir un segundo tratamiento.

Reparación de pequeñas rozaduras y marcas de abrasión

Es posible eliminarlas utilizando la esponja especial incluida en el Gloster Powder Coat Repair Kit. Humedezca la esponja y frote la zona afectada para eliminar las marcas. Limpie la zona con una bayeta suave.

Reparación de arañazos profundos

El recubrimiento de conversión de cobre situado bajo el recubrimiento de pintura en polvo aumenta la longevidad del mueble, al garantizar que los arañazos que atraviesen la pintura no generan una corrosión acelerada, sobre todo cuando el mueble se utiliza en entornos marítimos o de una agresividad análoga. Los arañazos no afectarán de forma importante a la longevidad del mueble; no obstante, es posible repararlos con el rotulador de retoque incluido en el Gloster Powder Coat Repair Kit. Para reparar un arañazo con el rotulador de retoque, agite primero el rotulador durante un minuto para mezclar bien la pintura. Presione la punta del rotulador sobre una superficie dura 4 o 5 veces para asegurarse de que la pintura baja hasta la punta. Aplique pintura de forma cuidadosa siguiendo la dirección del arañazo. La pintura se secará de forma casi instantánea, y el eventual exceso debería retirarse con una bayeta suave



METAL CLEANER