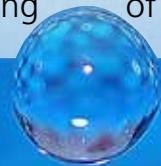




ADIFUGO®

ADITIVOS Y SUSTANCIAS HIDROFUGANTES PARA LA ELABORACIÓN DE MORTEROS Y HORMIGONES, AISLAMIENTO E IMPERMEABILIZACIÓN

Hydrofugant additives and substances for the preparation, insulation and waterproofing of mortars and concrete



created by

D&C
COLORS, s.a.



G&C COLORS es una empresa española fundada en el año 2000 especializada en la producción y comercialización de pigmentos inorgánicos, fundamentalmente óxidos de hierro y óxidos de cromo verde, bajo la marca **ChromaFer**.

Así mismo, desarrollamos pigmentos específicos a medida para diversos ámbitos de aplicación, tales como materiales de construcción, plásticos, pinturas, asfaltos, bricolaje e industria alimentaria.

En todos los casos, cumplimos los máximos criterios de calidad y nos adaptamos a las condiciones más variadas y exigentes.

Como complemento a nuestra extensa gama de pigmentos, y en consonancia con las exigencias del mercado, en G&C Colors hemos desarrollado una amplia variedad de productos auxiliares.

Adifugo está constituida por una completa gama de aditivos que se emplean directamente en la elaboración de morteros y hormigones. Una vez seca la aplicación, ésta queda impermeabilizada, reduciendo la aparición de eflorescencias y potenciando el color.

Es el complemento ideal para los morteros y hormigones coloreados, no alterando la resistencia de los materiales. La versión líquida permite una dispersión más fácil que la versión polvo.

G&C Colors, founded in the year 2000, specializes in the production of inorganic pigments, among which synthetic iron oxides and chrome oxides, both under the brand **ChromaFer**, fill an outstanding position.

We also develop customized pigments for different fields of application, such as building materials, plastics, paints, asphalts, DIY and food industry.

We always meet the highest quality standards and adapt to the most varied and demanding conditions.

As a complement to our extensive range of pigments, and in accordance with the market requirements, we have developed a wide variety of ancillary products at G & C Colors.



Nave principal de G&C COLORS en Ceuti (España). Cerramiento de placa de hormigón con cara vista texturizada y sellada con barniz acrílico base disolvente Lagytex

Main ship of G & C COLORS in Ceuti (Spain). Concrete plate facing with textured side facing and sealed with solvent based acrylic lacquer Lagytex



Adifugo is made up of a complete range of additives that are directly used in the manufacture of mortars and concretes. Once the application is dry, it is waterproofed, reducing the appearance of efflorescence and enhancing the color.

It is the ideal complement for colored mortars and concretes, not altering the resistance of the materials. The liquid version allows an easier dispersion than the powder version.

ADITIVOS Y SUSTANCIAS HIDROFUGANTES PARA LA ELABORACIÓN DE MORTEROS Y HORMIGONES, AISLAMIENTO E IMPERMEABILIZACIÓN

Hydrofugants additives and substances for mortars and concrete, insulation and waterproofing



Bolsa de 700 gr
y Saco de 20 kg

700 gr Bag and 20 kg Bag

ADIFUGO P

Aditivo compuesto de estearato de calcio en polvo, un material de baja solubilidad en agua.

Es muy eficaz para el control de las eflorescencias de los productos fabricados de cemento y hormigón, por ejemplo, adoquines y bloques.

Additive made of calcium stearate powder, a material with low solubility in water.

Allows an effective control of efflorescence in products made of cement and concrete, like paving stones and blocks.



Botella de 944 cc
y Garrafa de 5 l

944 cc bottle and 5 liter bottle

ADIFUGO A

La presentación del estearato de calcio en forma líquida emulsionada con sólidos activos, concentrada al 25%, facilita su dispersión en morteros.

La presentación en formatos de variadas capacidades, se adapta a todas las necesidades en función de la envergadura de la tarea a acometer.

Calcium stearate is presented in liquid form emulsified with active solids, concentrated at 25%, facilitating thus its dispersion in mortars.

Its presentation in different capacity formats adapts to all the necessities regarding the size of the task to undertake.



Botella de 944 cc
y Garrafa de 5 l

944 cc bottle and 5 liter bottle

ADIFUGO A CONCENTRADO

Esta presentación del aditivo, también en forma líquida, se encuentra concentrada al 50%, lo que se traduce en un mayor poder hidrofugante con menor cantidad de producto.

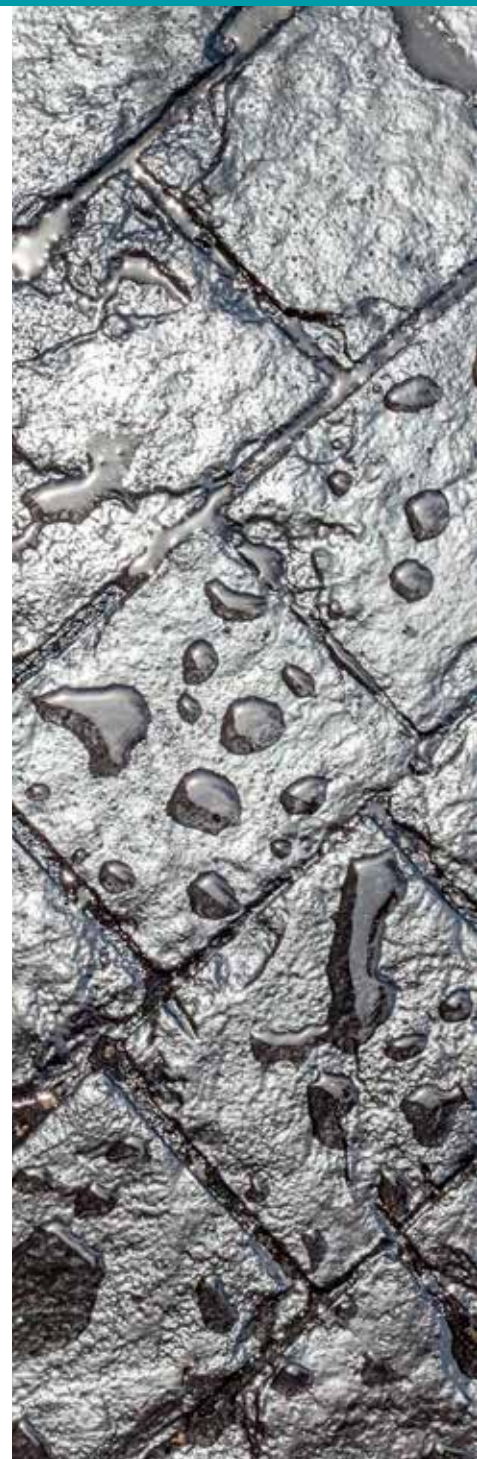
CONCENTRATED

This presentation of the additive, also in liquid form, is concentrated at 50%, which results in a greater water-repellent power with less quantity of product.



Test de hidrofugación a 15 minutos sobre piezas tratadas (d) y sin tratar (i)

Hydrophobicity test at 15 minutes on a treated piece (r) and an untreated one (l)





ADÍFUGO P47

Silano / siloxano modificado en forma de polvo. Sustancia de última generación para conferir propiedades hidrofugantes al usarlo como aditivo, es decir, incorporado a la amasada de morteros y hormigones.

Las propiedades hidrofugantes y reductoras de eflorescencias son muy superiores a las de otros productos. Da lugar a un efecto mojado en el enrase que realza los colores de las piezas cuando se usa como aditivo.

ADÍFUGO A47

Silano /siloxano modificado en forma líquida. Puede usarse como aditivo, pero también como recubrimiento, y se aplica a brocha, rodillo, airless o incluso por inmersión de las piezas.

Como recubrimiento se puede usar sobre productos cementosos, barro, arcilla y, en general, materiales porosos.

ADÍFUGO MORTERO IMPERMEABLE

Pack de dos componentes, uno en polvo y otro líquido, para la fabricación de un mortero de alta elasticidad.

Su uso principal es como recubrimiento impermeable para depósitos.

Silane / siloxane modified powder. These are state-of-the-art water-repelling substances.

It must be used as an additive, that is, added to the mortar and concrete mix.

Outstanding water-repellent and efflorescence-reducing properties. Creates a wet effect on the scratch that enhances the colors of the pieces when used as an additive.

Silane / siloxane modified liquid version.

It can be used as an additive, but also as a coating, and can be applied by brush, roller, airless or even by immersion of the material.

The A47 used as a coating can be added to cementitious products, clay, and porous materials in general.

WATERPROOF MORTAR

Two-component pack, one of them is in powder form, the other in liquid form, designed to manufacture high-elastic mortar.

Its main use is as a waterproof coating for deposits.



Saco de 20 kg.
20 kg Bag.



Garrafa de 5l.
5 liter bottle

Cubos / Drums



20 Kg polvo + 10 Kg resina
15 Kg polvo + 5 Kg resina

20 Kg. Powder + 10 Kg Resin
15 Kg. Powder + 5 Kg Resin

Consúltenos para descubrir nuestro surtido completo de disolventes, barnices, resinas y recubrimientos que aportan soluciones a problemas concretos en el campo de la construcción y la alta decoración.

Contact us to discover our complete range of solvents, varnishes, resins and coatings that provide solutions to specific problems in the fields of construction and high decoration.



C./ Río Guadalentín, Parcela 20 • Polígono Industrial Ceutí.
30562 Ceutí (MURCIA) Spain
Tel.: +34 968 69 48 99 • Fax: +34 968 69 49 03
e-mail: comercial@gc-colors.es

