

Technisch Informatieblad

Algemeen

Artikelnummer: 4325


Omschrijving: Colad Magic Fix - lijm & vulpoeder



Voor een supersterke en snelle reparatie gebruik Magic Fix. Direct schuurbaar én overspuitbaar! Een lijm én vuller om sterke verbindingen te maken tussen diverse materialen. Repareer (bijna) alles met Colad Magic Fix. Het is een super lijm die kan worden gecombineerd met een zwarte en grijze vulpoeder. Als het het waard is om te repareren: Fix it, Sand it, Paint it! Ready!

Lijmt bijna alles aan elkaar; maar vul ook scheurtjes en ruimtes met de vulpoeder. Lijm en vulpoeder samen repareren bijna alles. Voorwerpen worden weer snel in hun originele staat terug gebracht. Gebruik het op zichtbare en niet zichtbare delen. Na de reparatie met Magic Fix kan het object worden geschuurd en overgespoten. Magic Fix voor een super sterke, duurzame reparatie. Klaar in 7 seconden. Met Magic Fix is de reparatieklus snel geklaard.

- Verpakking: Doosje met 6 x lijm, 2 x zwart vulpoeder, 1 x grijs vulpoeder, 1 x rood dopje, 1 x handschoen, 1 x spatel.
- Verpakkingsafmeting: L x B x H (cm): 5,5 x 12,5 x 12 cm.
- Omverpakking: per doos 8 stuks doosjes, omverpakking kan worden gebruikt als toonbank display

-  Magic Fix lijm (A): na opening ½ jaar
- Houdbaarheid doosje: 2 jaar
- Hittebestendigheid: tot 160°C
- Bestand tegen: olie
- Droogtijd: 7 seconden
- Verwerkbaar: na 7 seconden
- Na verwerking: schuurbaar en overspuitbaar

Reparaties van:

- staal • plastic • aluminium • fiberglas • carbon fiber en rubber • nog veel meer..

Vulpoeder:

Gebruik het vulpoeder in combinatie met de lijm om scheurtjes en ruimtes tussen materialen op te vullen en te verbinden. Wanneer er gewerkt wordt met plastics gebruik dan vulpoeder. Zwarte vulpoeder is bedoeld voor donker gekleurde oppervlaktes, zoals plastic onderdelen. Het grijze vulpoeder is bedoeld voor licht gekleurde oppervlaktes zoals metaal.

Gebruik het vulpoeder bijvoorbeeld voor:

- autobumper bevestigingspunten • hard plastic deurgrepen • vullen en opnieuw boren
- montage achteruitkijkspiegels • motor afdekplaten • grillen • bumpers.

Verwerkingsinstructies:

Twee mogelijkheden om te repareren.

1) Lijmen

Vorbereiding:

Maak het oppervlak vrij van verf, stof, vet of olie. Vergewis je ervan dat het oppervlak dat gerepareerd moet worden schoon en droog is. Ruw het oppervlak licht op met schuurpapier. Draag de handschoenen ter bescherming van je hand, draag ook een veiligheidsbril ter bescherming van de ogen, bijvoorbeeld de Colad veiligheidsbril (art. nr. 5085).

Stap 1:

Snij met een mes het tuitje van de Colad Magic Fix vulpoeder flesje af. Snij met een mes het tuitje van het Colad Magic Fix lijm flesje af.

Stap 2:

Breng een klein beetje Colad Magic Fix lijm aan op één zijde van het te lijmen object en druk vervolgens beide te verlijmen onderdelen stevig op elkaar gedurende enkele seconden. Wacht 7 seconden en klaar.

2) Vullen van scheurtjes en ruimtes met Magic Fix lijm en vulpoeder

Vorbereiding:

Maak het oppervlak vrij van verf, stof, vet of olie. Vergewis je ervan dat het oppervlak dat gerepareerd moet worden schoon en droog is. Ruw het oppervlak licht op met schuurpapier. Draag de handschoenen ter bescherming van je hand, draag ook een veiligheidsbril ter bescherming van de ogen, bijvoorbeeld de Colad veiligheidsbril (art. nr. 5085).

Stap 1:

Snij met een mes het tuitje van de Colad Magic Fix vulpoeder flesje af. Snij met een mes het tuitje van het Colad Magic Fix lijm flesje af.

Stap 2:

Afhankelijk van het materiaal of het gewenste resultaat, kies voor een grijze of zwarte vulpoeder van Magic Fix. Breng de gewenste hoeveelheid Colad Magic Fix vulpoeder aan zodanig dat het vulpoeder het te repareren oppervlak bedekt. In lagen van maximaal 2 mm. Zorg ervoor dat de Colad Magic Fix vulpoeder evenredig is verdeeld over het te bewerken oppervlak. Indien nodig, gebruik de applicator om de juiste vorm en dosering te regelen.

Stap 3:

Vervolgens druppel de Colad Magic Fix lijm op het vulpoeder totdat het poeder niet langer de lijm absorbeert. Zorg ervoor dat bij het aanbrengen van de lijm het lijmtuitje niet de vulpoeder raakt, want de lijm en vulpoeder samen vormen een super sterke verbinding binnen enkele seconden. Na 7 seconden is het object overspuitbaar. Als de dikte van de reparatie niet sterk genoeg is, herhaal dan stap 2 + 3.

Tip: Werk met meerdere lagen van lijm en vulpoeder wanneer diepe scheuren en ruimtes moeten worden gerepareerd volgens de bovenstaande beschrijving om er zeker van te zijn dat de verbinding door-en-door sterk is.

Waarschuwing:

- Magic Fix lijm en/of vulpoeder kunnen een chemische reactie geven die schadelijk zijn voor de huid.
- Vermijd elk contact met huid en ogen en voorkom het inademen van de dampen.
- Gebruik Magic Fix alleen in goed geventileerde ruimtes.
- Should fingers stick together, apply a solvent such as acetone to contact areas and then wash with water. Mocht het voorkomen dat vingers aan elkaar vastgelijmd komen te zitten, gebruik dan een oplosmiddel zoals aceton, op de vastgelijmden delen. Was daarna de handen goed met water.
- Mocht Magic Fix lijm en/of vulpoeder in direct contact komen met de ogen, spoel onmiddellijk uit met water.
- Colad Magic Fix lijm en vulpoeder zijn niet geschikt voor toepassing op polyethyleen materialen.

Magic Fix – lijm (A) - Waarschuwing:

H319-Veroorzaakt ernstige oogirritatie. H335-Kan irritatie van de luchtwegen veroorzaken. H315-Veroorzaakt huidirritatie. P261-Inademing van gas of spuitnevel vermijden. P280-Beschermende handschoenen en oog- / gelaatsbescherming dragen. P312-Bij onwel voelen een ANTIGIFCENTRUM / arts raadplegen. EUH202-Cyanoacrylaat. Gevaarlijk. Kleeft binnen enkele seconden aan huid en oogleden. Buiten het bereik van kinderen houden. EUH208-Bevat 1,4-dihydroxybenzeen. Kan een allergische reactie veroorzaken. Ethyl-2-cyanoacrylaat.

MSDS:

Lees zorgvuldig het MSDS document door voor meer informatie over de risico's van het werken met gevaarlijke stoffen in dit product.

Voorzorgsmaatregelen:

Draag persoonlijke beschermingsmiddelen wanneer gewerkt wordt met de Colad Magic Fix:

- Colad Disposable Nitril Handschoenen Grijs, art.nr. 53800#
- Colad Veiligheidsbril art.nr. 5085

Ontwikkeld door:

EMM International BV
The Netherlands
www.emm.com



T +31(0)38 467 66 00
www.colad.nl