



Duurzame reparatieproducten van toonaangevende kwaliteit

DE BASIS IN HOUTREPARATIE



DRY FIX® / DRY FLEX®

De productlijn DRY FIX® - DRY FLEX® is al sinds jaar en dag een van de bestsellers van Repair Care. Dit zijn tweecomponentenepoxy's bestaande uit een voorstrijk (DRY FIX®) en de bijbehorende reparatiepasta (DRY FLEX®).

DRY FIX® is een **elastische voorstrijk** die zorgt voor een **optimale hechting** van de bijbehorende reparatiepasta op de ondergrond. De voorstrijk is zeer vloeibaar (lage viscositeit) en is daardoor makkelijk te verwerken. Het product dringt snel en diep in de ondergrond.

DRY FLEX®-reparatiepasta's zijn epoxy's bestaande uit twee componenten die in 1 koker zitten. Het voordeel van epoxy is dat het ontzettend sterk is. Daarnaast heeft het een enorm hechtvermogen en is het zeer waterbestendig en elastisch. En dat alles over een zeer lange periode. **Dit maakt epoxy een zeer betrouwbaar product.** Sterker nog: geen ander product presteert zo goed op al deze punten.

DRY FLEX® is een **zuivere epoxy**. Dit betekent dat het product geen vulstoffen bevat, waardoor het na

uitharding meteen geschuurd en overschilderd kan worden. Aan het gebruik van epoxy's met vulstoffen kleven risico's: door de vulstoffen lijkt de epoxy eerder hard, terwijl het proces van uitharden nog in volle gang is.

Alle soorten DRY FLEX® hebben **voortreffelijke modelleereigenschappen**. Ze zijn **soepel te mengen** en door het mengcontrolesysteem is bovendien makkelijk te zien of beide componenten goed gemengd zijn. **Het standvermogen is uitstekend**, waardoor het product bijvoorbeeld ook geschikt is voor verticale reparaties. Eenmaal uitgehard zijn de reparaties goed overschilderbaar en makkelijk te schuren. Schroeven en boren in de reparatie? Geen enkel probleem. Er hoeft bovendien nog maar minimaal nageschuurd te worden en dat bespaart tijd.

De 7 stappen naar duurzaamheid



1
Verfsysteem verwijderen



2
Houtaantasting verwijderen



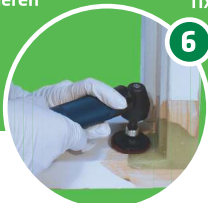
3
Hecht-/contactvlak fixeren



4
Hecht-/contactvlak aanbranden



5
Reparatie opbouwen en afmessen



6
Reparatie schuren



7
Verfsysteem opbouwen

DRY FIX® 1 klein/DRY FLEX® 1 2-in-1

Voor zeer snelle, kleine reparaties en lamineren

DRY FLEX® 12-in-1 is de snelst uithardende reparatiepasta op de markt. Uniek is de combinatie van de makkelijke verwerkbaarheid in combinatie met de zeer korte droogtijd. Hierdoor is het product geschikt voor kleine, snelle reparaties - zoals inbraakschades - en lamineren.

DRY FIX® 1 klein zorgt voor een optimale hechting van DRY FLEX® 1 2-in-1 aan de ondergrond.



Producteigenschaften

- Voor reparaties met een laagdikte van 5 - 15mm*;
- Verwerkingstemperatuur: 0 - 25°C;
- Verwerkingstijd: 15 - 20 minuten;
- Schuur- en overschilderbaar na 1 uur (bij 20°C);
- Zeer strak modelleerbaar;
- Zakt niet uit;
- Mengcontrolesysteem: egaal rosé bij juiste menging.

* Bij 0 - 10°C: 5 - 15mm; bij 10 - 25°C: 5 - 10mm

DRY FIX® 4 klein/DRY FLEX® 4 2-in-1

Voor snelle reparaties het hele jaar door

DRY FLEX® 4 2-in-1 is ideaal voor het permanent repareren van houtrot en -aantastingen waarbij de factor tijd van groot belang is. Deze reparatiepasta is in alle seizoenen te gebruiken.

DRY FIX® 4 klein zorgt voor een optimale hechting van DRY FLEX® 4 2-in-1 aan de ondergrond.



Producteigenschaften

- Voor reparaties met een laagdikte van 5 - 50mm*;
- Verwerkingstemperatuur: 0 - 35°C;
- Verwerkingstijd: 20 - 25 minuten;
- Schuur- en overschilderbaar na 4 uur (bij 20°C);
- Zeer strak modelleerbaar;
- Zakt niet uit;
- Mengcontrolesysteem: egaal transparant oranje bij juiste menging.

* Bij 0 - 10°C: 5 - 50mm; bij 10 - 35°C: 5 - 20mm

DRY FLEX® SF

Voor duurzaam en snel plamuren

DRY FLEX® SF combineert het beste van een epoxy en een plamuur in 1 product. Het is geschikt voor het duurzaam en zeer snel repareren van kleine gebreken en oneffenheden in hout of reeds uitgevoerde reparaties. Hardt zeer snel uit; ook bij kleine temperaturen. Een voorbehandeling met DRY FIX® is niet nodig.



Producteigenschappen

- Voor reparaties met een laagdikte van 0 - 6mm;
- Verwerkingstemperatuur: 0 - 30°C;
- Verwerkingstijd: 7 - 10 minuten;
- **Schuur- en overschilderbaar na 30 minuten (bij 20°C);**
- Zeer goed schuur- en overschilderbaar;
- Voorbehandeling met DRY FIX® niet nodig.

DRY FLEX® IN

Voor houtreparaties binnen

DRY FLEX® IN is speciaal ontwikkeld voor het repareren van allerlei houtbeschadigingen in huis, zoals trappen, deuren, meubels, vloeren en binnenkozijnen. Een voorbehandeling met DRY FIX® is niet nodig.



Producteigenschappen

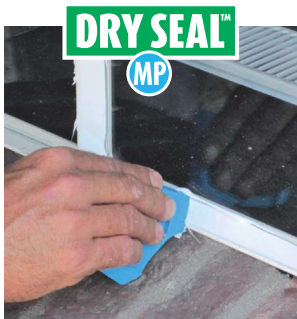
- Voor reparaties met een laagdikte van 5 - 20mm*;
- Verwerkingstemperatuur: 0 - 35°C;
- Verwerkingstijd: 20 - 25 minuten;
- **Schuur- en overschilderbaar na 4 uur (bij 20°C);**
- Zeer strak modelleerbaar;
- Zakt niet uit;
- **Voorbehandelen met DRY FIX® niet nodig.**

* Max 20mm per laag. Er kunnen meerdere lagen op elkaar aangebracht worden, mits de vorige laag goed is uitgehard en geschuurd.

DRY SEAL™ MP

Blijvend elastische stopverfvervanger en allround kit

DRY SEAL™ MP is een elastische multi-purpose kit. Het is niet alleen geschikt als stopverfvervanger, maar het kan ook gebruikt worden voor het vullen van naden, kieren en spijker- en schroefgaten. Daarnaast kan het toegepast worden als afdichter van onbeschermd hout. DRY SEAL™ MP hecht uitstekend aan onder andere steen, glas, hout, staal en keramiek.



Producteigenschappen

- Verwerkingstemperatuur: 5 - 40°C;
- Verwerkingstijd: 15 minuten;
- Schuur- en overschilderbaar met watergedragen en VOC2010-lakken na 2 uur (bij 20°C);
- Verkrijgbaar in wit;
- Geschikt voor gelaagd glas (PVB-folie) en randafdichtingen van isolatieglas.

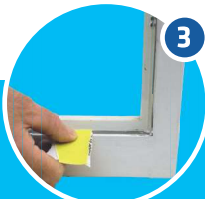
De 7 stappen naar duurzame beglazingsafdichtingen



1
Stopverf controleren



2
Stopverf verwijderen



3
Sponning schuren en schoonmaken



4
Sponning gronden



5
DRY SEAL™ aanbrengen



6
DRY SEAL™ afmetten



7
Verfsysteem opbouwen

Kwaliteitsproducten met zekerheid

Het assortiment van Repair Care is speciaal ontwikkeld voor de kwaliteitsbewuste professional. Al onze reparatiemiddelen zijn toonaangevend in de markt. Niet alleen als het gaat om kwaliteit, maar ook qua duurzaamheid en verwerkbaarheid. Repair Care is niet voor niets al jarenlang marktleider!

Met ons assortiment leveren wij blijvende oplossingen op het gebied van voornamelijk houtreparatie. Voor ieder seizoen en iedere reparatie, klein of groot. Met onze producten beschikt u altijd over de juiste oplossing. Als expert in duurzaam houtherstel bieden wij optimale zekerheid. Bij onze productinnovaties en -verbeteringen staan de wensen en eisen van de markt altijd centraal. Het is de praktijk die onze richting bepaalt.

Testen en erkenning

Repair Care heeft een naam hoog te houden. Daarom houden we alles in eigen hand en hebben we eigen ontwikkelings- en testlaboratoria. Onze partners kiezen we heel bewust en hetzelfde geldt voor onze samenwerking met internationale specialisten op het gebied van productontwikkeling. Alles staat in het teken van het streven naar een hoger niveau.

Zo laten we onze producten uitgebreid testen, onder meer omdat extreme weersomstandigheden steeds vaker voorkomen. De resultaten zijn overtuigend: onze producten hebben de strikte kwaliteits- en duurzaamheidstesten van onder meer TNO, COT, SKH en ift met glans doorstaan!

10 jaar garantie

Wij zijn overtuigd van de kwaliteit van onze producten. Daarom geven we tien jaar garantie op reparaties. Deze onafhankelijke systeemgarantie is absoluut uniek. Zo loopt de dekking niet af tijdens de garantieperiode én heeft u een vrije keuze in het A-merk verfsysteem. Bovendien geldt de garantie voor zowel de houtreparaties als het schilderwerk.



Aandachtspunten voor de verwerking van DRY FIX®/DRY FLEX®



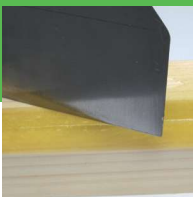
Fixeer poreuze ondergronden zoals hout en steen met DRY FIX® voordat DRY FLEX® wordt toegepast.



Overtollige DRY FIX® na 20 - 45 minuten verwijderen met absorberend schuurpapier.



DRY FLEX® altijd eerst aanbranden voor een optimale hechting.



Reparatie 'bollend' (= in de richting van de reparatie) afmessen. De reparatiepasta zal licht opbollen achter het modelleermes.



Reparatie na uitharding licht schuren.



Houd rekening met een iets langere droogtijd van de verf bij overschildering van de reparatie.

De 5 meest gestelde vragen over epoxy

De epoxyproducten van Repair Care zijn en blijven volop in ontwikkeling. Maar waarom is epoxy nu juist zo'n geschikt product om mee te repareren? En wat zijn de voordelen van een zuivere epoxy ten opzichte van een niet-zuivere epoxy? Hieronder de antwoorden op de vijf meest gestelde vragen over epoxy.

1. Waarom repareren we met epoxy?

Epoxy is ontzettend sterk. Het heeft zelfs een dubbel zo grote trek- en druksterkte als beton. Daarnaast heeft het een enorm hechtvermogen en is het bijzonder waterbestendig en elastisch. En dat alles over een zeer lange periode. Dit maakt epoxy een zeer betrouwbaar product. Sterker nog: geen ander product presteert zo goed op al deze punten. Niet voor niets wordt epoxy bijvoorbeeld ook gebruikt voor de verlijming van grote vliegtuigdelen.

2. Zitten er gevaren aan epoxy?

Niet wanneer je er veilig mee werkt. Dat betekent: aanraking met de huid voorkomen zolang het product nog zacht is. Dit kan namelijk een allergische reactie veroorzaken; iets waarvoor zo'n 10 tot 15% van de mensen gevoelig is. Is het product eenmaal uitgehard, dan vormt aanraking met de huid geen risico meer. Het inademen van de producten van Repair Care is overigens altijd veilig, zo heeft onderzoek van TNO uitgewezen.

3. Hoe werk je veilig met epoxy?

Draag handschoenen van 100% nitril, niet van latex. En zeker zo belangrijk: kies voor handschoenen met lange polsdelen, zodat ook de onderarmen bedekt zijn. Omdat deze tot voor kort niet bestonden, heeft Repair Care zelf

handschoenen ontwikkeld die aan alle normen voldoen. De polsdelen zijn makkelijk om te slaan, waardoor je de handschoen ook veilig uittrekt. Gooi handschoenen na gebruik - en zeker na contact met nog niet uitgeharde epoxy - altijd zo snel mogelijk weg. Werk bovendien zo schoon en opgeruimd mogelijk.

4. Wat is het voordeel van zuivere epoxy?

Epoxy heeft een bijzondere eigenschap: hoe dikker de laag, hoe sneller deze uithardt. Dat heeft te maken met het onderling reageren van moleculen. De epoxy's van Repair Care zijn zogenaamde zuivere epoxy's. Dit betekent dat er geen vulstoffen zijn toegevoegd. Hierdoor kun je reparaties na het uitharden meteen schuren - dit hoeft slechts minimaal - en overschilderen. Er zijn ook onzuivere epoxy's op de markt. Deze bevatten dus wel vulstoffen die ervoor zorgen dat het lijkt alsof de reparatie al uitgehard is, maar in werkelijkheid is het proces van uitharden nog in volle gang. Dit brengt risico's met zich mee.

5. Is het waarschijnlijk dat epoxy verdwijnt?

Nee, want epoxy heeft unieke eigenschappen en kent een zeer brede toepassing. Bovendien wordt het product nog steeds verbeterd. Epoxy is continu in ontwikkeling!



DE BASIS IN HOUTREPARATIE

Overzicht Repair Care assortiment

	1 DRY FIX® 1 klein	1 DRY FLEX® 1 2-in-1	4 DRY FIX® 4 klein	4 DRY FLEX® 4 2-in-1	SF DRY FLEX® SF	IN DRY FLEX® IN	MP DRY SEAL™ MP	
Toepassing	Voorstrijk voor DRY FLEX® 1 2-in-1	Zeer snelle, kleine reparaties en tamineren	Voorstrijk voor DRY FLEX® 4 2-in-1	Snelle reparaties in alle seizoenen	Zeer snel plamuren	Houtreparaties binnenshuis	Stopverf- verving en allround kit	
Verwerkings-temperatuur	0 - 25°C	0 - 25°C	0 - 35°C	0 - 35°C	0 - 30°C	0 - 30°C	5 - 40°C	
Reparatiedikte	-	• Bij 0 - 10°C: 5 - 15mm • Bij 10 - 25°C: 5 - 10mm	-	• Bij 0 - 10°C: 5 - 50mm • Bij 10 - 35°C: 5 - 20mm	0 - 6mm	0 - 20mm	-	
Verwerkingstijd (bij 20°C)	15 minuten. Minstens 20 min. in laten trekken. Binnen 2 uur DRY FLEX® 1 2-in-1 aanbrengen	15 - 20 minuten	30 minuten Minstens 20 min. in laten trekken. Binnen 8 uur DRY FLEX® 4 2-in-1 aanbrengen	25 minuten	7 - 10 minuten	20 minuten	15 minuten	
Schuur- en overschilderbaar (bij 20°C)*	-	Na 1 uur	-	Na 4 uur	Na 30 min.	Na 4 uur	Na 3 uur	
Inhoud	80ml A component 40ml B component	180 ml	80ml A component 40ml B component	180ml	180ml	180ml	290ml	
Opslag-temperatuur	5 - 50°C	5 - 50°C	5 - 50°C	5 - 50°C	5 - 50°C	5 - 50°C	5 - 30°C	

* Genoemde droogtijden zijn indicatief . De uitharding kan afwijken door o.a. schommelingen in temperatuur, laagdikte en luchtvochtigheid.



www.repair-care.nl

Repair Care Nederland
Tel.: +31 (0)416 65 00 95
E-mail: salesnl@repair-care.com

Repair Care United Kingdom
Tel.: 01827 302 517
E-mail: salesuk@repair-care.com

Repair Care Deutschland
Tel.: +49 (0)30 41 70 63 76
E-mail: salesde@repair-care.com