

VOOR ZEER SNELLE HOUTREPARATIES, EGALISEREN EN LAMINEREN

DRY FIX®

1



DRY FLEX®

1



- Ingebouwd mengcontrolesysteem
- Enorme hechting • Gemakkelijke en snelle verwerking • Op vele houtsoorten toepasbaar
- Onafhankelijk getest onder extreme condities
- Kwaliteit ongevoelig voor omgevingstemperatuur
- Oplosmiddel- en vulstofvrij • Hardt uit bij lage temperaturen • Verbeterde verpakkingen
- Duidelijk herkenbaar aan kleur
- **2 jaar houdbaar!**



DRY FIX® 1

- Lage viscositeit
- Dringt sneller en dieper in het hout
- Enorme houtversterkende werking
- Gemakkelijke verwerking met de kwast
- Tot **2 uur** na behandeling af te werken met DRY FLEX® 1
- Maximale hechtcracht met DRY FLEX® 1
- Makkelijk en schoon te doseren en af te sluiten
- Handig mengen met MIX & FIX® mengset

DRY FLEX® 1

- Duurzaam elastisch
- Uitstekend modelleerbaar
- Reparaties in één arbeidsgang glad en strak af te werken
- Gemakkelijk schuren, schaven, schroeven en boren
- Na **1 uur** goed schuur- en overschilderbaar
- Zéér vochtbestendig
- Voorgeopende kokers
- Afsluitdopje met anti-lekrand



PRAKTISCH, SNEL EN COMPLEET

DRY FIX® 1: DE ELASTISCHE HOUTVERSTEVIGER VOOR ZEER SNELLE REPARATIES

PRODUCTOMSCHRIJVING

- Laag viskeus oplosmiddelvrij 2-componenten systeem op basis van specifieke epoxyharsen ten behoeve van een nog betere hechting van DRY FLEX® 1.
- DRY FIX® 1 maakt deel uit van de Repair Care preventieve en curatieve werkwijzen voor het duurzaam in stand houden van hout en houtconstructies zoals omschreven in de REPAIR CARE WISER®.

EIGENSCHAPPEN

- Dringt sneller diep in het hout.
- Laag viskeus.
- Krimpvrij.
- Enorme houtverstevigende werking.
- Gemakkelijke verwerking met de kwast.
- Maximale hechtcracht met DRY FLEX® 1.

TOEPASSINGEN

- Houtvoorbehandelingsproduct voor DRY FLEX® 1 toepassing.
- Nieuwbouw, onderhoud, renovatie en restauratie.
- Verscheidene Repair Care werkwijzen.

ONDERGRONDCONDITIES

- Vooraf controle op vochtgehalte ($\leq 18\%$) en te zacht hout met de REPAIR CARE houtconditiemeter CS1®/CS2®.
- Te zacht, verweerd of aangetast hout tot op het gezonde hout verwijderen (REPAIR CARE PROFi® - MINI PROFi® - bolkopfreess).
- Ondergrond moet altijd vrij zijn van vuil, vet, zwart gebrand hout en opstaande houtvezels.
- Verfagen ter plaatse van de behandelingsvlakken tot op het gezonde hout verwijderen.
- Hout altijd schuren alvorens het te behandelen.

SYSTEEMOPBOUW

- Daar waar DRY FLEX® 1 wordt aangebracht allereerst voorbehandelen met DRY FIX® 1.
- Minimaal 20 minuten en maximaal 2 uur laten indringen.
- Niet in het hout ingedrongen DRY FIX® 1 verwijderen met absorberend papier.
- DRY FLEX® 1 aanbrengen.

PRAKTISCHE AANBEVELINGEN & NUTTIGE TIPS

- Lees voor gebruik de aanwijzingen op de verpakking.
- Component A (rood) schudden voor gebruik.
- Maak gebruik van de doseerstreepjes op flesjes.
- Neem kennis van de juiste werkinstructie zoals vermeld in de REPAIR CARE WISER®.
- Raadpleeg voor gebruik de veiligheidsinformatie.
- Gebruik een schone MIX & FIX® mengbeker en spatel (geen plastic) voor menging en verwerking.
- Eerst Component A doseren en dan B (geeft een betere menging). Dan goed doorroeren.
- Maak niet meer aan dan binnen een half uur verwerkt wordt (max. 1/2 set).
- Grotere hoeveelheden ineens geeft een kortere potlife.
- Niet in volle zon plaatsen (kortere verwerkingstijd).
- Flesjes na gebruik goed sluiten.
- Met DRY FIX® 1 voorbehandeld hout binnen 2 uur afwerken met DRY FLEX® 1.
- Sterk zuigende ondergronden meerdere malen behandelen.
- Volg voor meer kennis over en vaardigheid met de producten en systemen, een van de opleidingen van Repair Care International.

BELANGRIJK

Behandeling en systeemkeuze dienen vooraf te zijn afgestemd op de technische mogelijkheden en de gestelde eisen. Voor een optimaal resultaat is een inspectie vooraf noodzakelijk. Raadpleeg voor juiste toepassing Repair Care werkwijzen. Neem in geval van twijfel altijd contact op met de regionale dealer of Repair Care International.

TECHNISCHE GEGEVENS

Samenstelling:	Component A gemodificeerde epoxyhars. Component B mengsel van gemodificeerde amines en specifieke hulpstoffen.
Dichtheid bij 20°C:	1.07 kg/dm ³ . (gemengd product).
Vaste stofgehalte: Viscositeit 20°C (mPa.s):	100 vol. % (=100 gew. %). Component A: 100. Component B: 150. A+B gemengd: 125. Component A > 100°C. Component B > 100°C.
Vlampunt DIN 53213:	Component A 2 volume delen. Component B 1 volume deel.
Mengverhouding:	
UITERLIJK	Transparante rode vloeistof. Nagenoeg kleurloze vloeistof. Transparante rode vloeistof.
Component A: Component B: Gemengd product: Verwerkingstijd (100 ml) bij 20°C: Verwerkings-temperatuur: Verwerking:	30 minuten. 0 - 25°C. Noot oplosmiddel, verdunningsmiddel toevoegen. Vermijd huidcontact door gebruik te maken van de geëigende beschermingsmiddelen zoals handschoenen, veiligheidsbril, geschikt schoeisel en beschermende kleding. Ca. 250 g/m ² (afhankelijk van ondergrondcondities).
Voorzorgsmaatregelen:	
Gebruik:	
Uitharding bij 20°C: Houdbaarheid:	4 uur. In gesloten originele verpakking op een koele en droge plaats tot maximaal 24 maanden. Houdbaarheidsdatum staat vermeld op flesje.
Verpakking:	Flesje component A: 200 ml. Flesje component B: 100 ml. Totaal A + B: 300 ml.
Verpakkingseenheid: Productie: Opslag/vervoer:	Kartonnen doos met 10 sets. Onder ISO 9001. Temperatuur 5°C tot 50°C.

DRY FLEX® 1: DE ELASTISCHE REPARATIE COMPOUND VOOR ZEER SNELLE REPARATIES, EGALISEREN EN LAMINEREN

PRODUCTOMSCHRIJVING

- Oplosmiddel- en vulstofvrij 2-componenten reparatiesysteem op basis van een specifieke compositie van epoxyharsen.
- DRY FLEX® 1 maakt deel uit van de Repair Care preventieve en curatieve werkwijzen voor het duurzaam in stand houden van hout en houtconstructies zoals omschreven in de REPAIR CARE WISER®.

EIGENSCHAPPEN

- Ingebouwd mengcontrolesysteem (rood).
- Krimpvrij.
- Duurzaam elastisch.
- Zeer geschikt voor egaliseren en lamineren.
- Vochtbestendig.
- Enorme hechting.
- Gemakkelijke en snelle verwerking.
- Zeer goed modelleerbaar.
- Reparaties in één arbeidsgang glad en strak af te werken.
- Gemakkelijk bewerkbaar (o.a. schuren, schaven, schroeven en boren).
- Uitharding 1 uur na verwerking.
- Goed overschilderbaar.

TOEPASSINGEN

- Repareren van gebreken in nieuwe en bestaande houtconstructies.
- Afdichten en verlijmen van houtverbindingen.
- Renoveren, restaureren en onderhouden van houtconstructies.
- Verscheidene Repair Care werkwijzen.

ONDERGRONDCONDITIES

- Vooraf controle op vochtgehalte ($\leq 18\%$) en te zacht hout met de REPAIR CARE houtconditiemeter CS1®/CS2®.
- Te zacht, verweerd en/of aangetast hout tot op het gezonde hout verwijderen (REPAIR CARE PROFi® - MINI PROFi® - bolkopfreess).
- Ondergrond moet altijd vrij zijn van vuil, vet, zwart gebrand hout en opstaande houtvezels.
- Verfagen ter plaatse van de hechtingsvlakken van DRY FLEX® 1 tot op het gezonde hout verwijderen.

SYSTEEMOPBOUW

- Kaal hout voorbehandelen met DRY FIX® 1.
- DRY FLEX® 1 aanbrengen.
- Overtollig product direct verwijderen.
- Voor het aanbrengen van een verflaag eerst licht schuren.

PRAKTISCHE AANBEVELINGEN & NUTTIGE TIPS

- Lees voor gebruik de aanwijzingen op de verpakking.
- Controleer de houdbaarheidsdatum voor gebruik.
- Neem kennis van de juiste werkwijze(n) zoals vermeld in de REPAIR CARE WISER®.
- Raadpleeg voor gebruik de product- en veiligheidsinformatie.
- DRY FLEX® 1 doseren met het REPAIR CARE lichtgewicht doseerpistool met de rode schuif naar voren.
- Maak voor mengen en verwerken gebruik van het mengplateau en de (kunststof) modellemessen (gemakkelijk te reinigen na uitharden product).
- Meng de componenten A en B tot een egale kleur is verkregen.
- Gemengd product niet in de volle zon plaatsen (dit verkort de verwerkingstijd).
- Verdeel de gemengde DRY FLEX® 1 in een dunne laag over het mengplateau, dit verlengt de verwerkingstijd.
- Aangebroken kokers na gebruik sluiten.
- Bij modellering van meerhoekige reparaties kunnen acrylaat (perspex) stroken een goed hulpmiddel zijn.
- Niet onder te warme ($> 50^\circ\text{C}$) of te koude ($< 5^\circ\text{C}$) omstandigheden bewaren.
- DRY FLEX® 1 is op kleur te brengen door toevoeging van een geringe hoeveelheid kleurpasta op basis van alkyd- of acrylaathars.
- Het is gewenst de uitgevoerde reparaties en het aangrenzende onbehandelde hout binnen een week te voorzien van minstens een grondverflaag.
- Volg voor meer kennis over en vaardigheid met de producten en systemen een van de opleidingen van Repair Care International.

BELANGRIJK

Behandeling en systeemkeuze dienen vooraf te zijn afgestemd op de technische mogelijkheden en de gestelde eisen. Voor een optimaal resultaat is een inspectie vooraf noodzakelijk. Raadpleeg voor de juiste toepassing de Repair Care werkwijzen. Neem in geval van twijfel altijd contact op met de regionale dealer of Repair Care International B.V.

TECHNISCHE GEGEVENS

Samenstelling:	Component A gemodificeerde epoxyhars. Component B mengsel van gemodificeerde amines en specifieke hulpstoffen.
Dichtheid bij 20°C:	1.17 kg/dm ³ .
Vaste stofgehalte: Vlampunt DIN 53213:	100 vol. % (=100 gew. %). Component A > 100°C. Component B > 130°C.
Mengverhouding:	Component A 2 volume delen. Component B 1 volume deel.
Menginstructie:	Lichtgewicht doseerpistool gebruiken. Op kunststof mengplateau benodigde hoeveelheid doseren en mengen tot dat de rode kleur van Component A is verdwenen.
UITERLIJK	Hoog viskeuze rood transparante massa. Hoog viskeuze transparante massa.
Component A: Component B: Gemengd product:	Sterk pasteuze transparante massa.
Verwerkingstijd bij 20°C: Verwerkingstemperatuur: Verwerking:	10 tot 15 min. 0 - 25°C. Noot oplosmiddel, verdunningsmiddel toevoegen.
Voorzorgsmaatregelen:	Vermijd huidcontact door gebruik te maken van de geëigende beschermingsmiddelen zoals handschoenen, veiligheidsbril, geschikt schoeisel en voorschoten.
Uitharding bij 20°C:	Schuurbaar en overschilderbaar na ca. 1 uur.
Overschilderbaar:	Na schuren over te schilderen met watergedragen (acrylaat)-alkydhars- of high solid verf.
Houdbaarheid:	In gesloten originele verpakking op een koele en droge plaats tot maximaal 24 maanden. Houdbaarheidsdatum staat vermeld op koker.
Verpakking:	Koker Component A: 200 ml. Koker Component B: 100 ml. Totaal A + B: 300 ml.
Productie: Verpakkingseenheid: Opslag/vervoer:	Onder ISO 9001. Kartonnen doos met 20 sets. Temperatuur 5°C tot 50°C.



DUURZAME REPARATIE OPLOSSINGEN

Hoewel de inhoud van dit technische productinformatieblad met grote zorgvuldigheid, gegeven de stand der techniek is samengesteld, aanvaardt Repair Care International B.V. geen aansprakelijkheid voor onjuistheden, vergissingen, zet- of drukfouten. Dit technische productinformatieblad heeft geen andere waarde dan het verstrekken van vrijblijvende informatie.