

# DRY FIX® UNI / DRY FLEX® 4

## Voor snelle houtreparaties het hele jaar door

- Voor het permanent repareren van houtrot en -aantastingen
- Geschikt voor het renoveren, restaureren en modelleren van houtconstructies en profielen
- Voor toepassing binnen en buiten
- Enorme hechting op vele houtsoorten
- Blijvend elastisch



**DRY FLEX®**

4



### DRY FLEX® 4

#### Eigenschappen:

- Schuur- en overschilderbaar na 4 uur (bij 20°C)
- Zakt niet uit
- Makkelijk verwerkbaar en zeer strak modelleerbaar
- Voor reparaties met een laagdikte van 5 - 50mm\*
- Verwerkingstemperatuur: 0 - 35°C
- Verwerkingstijd: 20 - 25 minuten
- Krimpt niet
- Ingebouwd mengcontrolesysteem
- Gegarandeerde hechting van elk A-merk systeem
- Zuivere epoxy
- Onafhankelijk getest onder extreme condities

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



**DRY FIX®**

UNI



### DRY FIX® UNI

#### Eigenschappen:

- Extra lange potlife van **1 uur**
- **Tot 24 uur** na aanbrengen af te werken met DRY FLEX® / BIO FLEX®
- Toepassingstemperatuur: 0 - 35°C
- Uniek mengcontrolesysteem: kleurt geel na menging
- Elastisch
- Oplosmiddelvrij
- Krimpvrij



# DRY FLEX®

## 4

### Reparatiepasta voor snelle houtreparaties het hele jaar door

#### PRODUCTOMSCHRIJVING

- Oplosmiddel- en vulstofvrij 2-componenten reparatiesysteem op basis van een specifieke compositie van epoxyharsen.
- DRY FLEX® 4 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 Werkwijzen.

#### EIGENSCHAPPEN

- Schuur- en overschilderbaar na 4 uur (bij 20°C);
- Zakt niet uit;
- Makkelijke verwerkbaar en zeer strak modelleerbaar;
- Voor reparaties met een laagdikte van 5 - 50mm (bij 0 - 10°C: 5 - 50mm; bij 10 - 35°C: 5 - 20mm);
- Verwerkingstemperatuur: 0 - 35°C;
- Verwerkingstijd: 20 - 25 minuten;
- Krimpt niet;
- Ingebouwd mengcontrolesysteem (oranje);
- Gegarandeerde hechting van elk A-merk systeem;
- Gedraagt zich als hout en is ook op die manier te bewerken;
- Zuivere epoxy;
- Duurzaam elastisch;
- Enorme hechting;
- Vochtbestendig.



#### TOEPASSINGEN

- Repareren van gebreken in nieuwe en bestaande houtconstructies.
- Afdichten en verlijmen van houtverbindingen.
- Renoveren, restaureren en onderhouden van houtconstructies.
- Verscheidene Repair Care Werkwijzen.
- Binnen en buiten.
- Gecertificeerd volgens KOMO BRL-0807 voor de toepassingen 1a, 1b, 2a, 2b, 3a, 4a, 5a, 6a, 7a, 8a en 9a onder certificaatnummer 33333.
- Ook toepasbaar op andere materialen dan hout, zoals metselwerk, gips, beton, metaal.

#### ONDERGRONDCONDITIES

- Vooraf controle op vochtgehalte ( $\leq 18\%$ ) en te zacht hout met de EASY-Q™ houtconditiemeter CS1.

- Te zacht, verveerd en/of aangetast hout tot op het gezonde hout verwijderen.
- Ondergrond moet altijd vrij zijn van vuil, vet, zwart gebrand hout en opstaande houtvezels.
- Verflagen ter plaatse van de hechtingsvlakken van DRY FLEX® 4 tot op het gezonde hout verwijderen.

#### SYSTEEMOPBOUW

- Kaal hout voorbehandelen met DRY FIX® UNI.
- DRY FLEX® 4 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 Werkwijzen.
- Raadpleeg voor gebruik de product- en veiligheidsinformatie.
- DRY FLEX® 4 doseren met het EASY-Q™ lichtgewicht of heavy duty doseerpistool.
- Maak voor mengen en verwerken gebruik van het mengplateau en de (kunststof) modelleermessen (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® 4 in een dunne laag over het mengplateau; dit verlengt de verwerkingstijd.
- Aangebroken kokers na gebruik sluiten.
- Bij modellering van meelhoekige 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® 4 is op kleur te brengen door toevoeging van een geringe hoeveelheid pigmenten op oliebasis.
- 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.

#### 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.**

#### TECHNISCHE GEGEVENS

Samenstelling:	Component A gemodificeerde epoxyhars. Component B mengsel van gemodificeerde amines.
Dichtheid bij 20°C:	1.11 kg/dm <sup>3</sup> .
Vaste stofgehalte:	100 vol. % (=100 gew. %).
Viampunt DIN 53213:	Component A > 100°C. Component B > 130°C.
Mengverhouding:	Component A: 3 volume delen. Component B: 1 volume deel.
Menginstructie:	EASY-Q™ lichtgewicht of heavy duty doseerpistool gebruiken. Op kunststof mengplateau benodigde hoeveelheid doseren en mengen tot dat de oranje kleur van Component A is verdwenen.

#### UITERLIJK

Component A:	Hoog viskeuze oranje transparante massa.
Component B:	Hoog viskeuze transparante massa.
Gemengd product:	Sterk pasteuze transparante massa.
Verwerkingstijd bij 20°C:	20 tot 25 min.
Verwerkingstemperatuur:	0 - 35°C.
Verwerking:	Nooit oplosmiddel, verdunningsmiddel toevoegen.
Voorzorgsmaatregelen:	Vermijd huidcontact door gebruik te maken van de geëigende beschermingsmiddelen zoals handschoenen, veiligheidsbril, geschikt schoeisel en voorscherm.
Uitharding bij 20°C:	Schuurbaar en overschilderbaar na ca. 4 uur.
Overschilderbaar:	Na schuren over te schilderen met watergedragen (acrylaat), alkydhars- of high solid verf.
Houdbaarheid:	Houdbaarheidsdatum staat op kokers vermeld (mits in gesloten originele verpakking op een koele en droge plaats bewaard).
Verpakking:	Koker Component A: 300 ml. Koker Component B: 100 ml. Totaal A + B: 400 ml. Onder ISO 9001.
Productie:	Kartonnen doos met 20 sets.
Verpakkingseenheid:	Temperatuur 5°C tot 40°C.
Opslag/vervoer:	

# DRY FIX®

## UNI

### Universele voorstrijk voor alle soorten DRY FLEX®

#### PRODUCTOMSCHRIJVING

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

#### EIGENSCHAPPEN

- Extra lange potlife van 1 uur;
- Tot 24 uur na aanbrengen af te werken met DRY FLEX®;
- Toepassingstemperatuur: 0 - 35°C;
- Uniek mengcontrolesysteem: kleurt geel na menging;
- Elastisch;
- Laag viskeus;
- Dingt snel en diep in de ondergrond.
- Gemakkelijke verwerking met de kwast;
- Oplosmiddelvrij;
- Krimpt vrij.



#### TOEPASSINGEN

- Ondergrondvoorbehandelingsproduct voor DRY FLEX® toepassing.
- Nieuwbouw, onderhoud, renovatie en restauratie.
- Verscheidene Repair Care Werkwijzen.
- Gecertificeerd volgens KOMO BRL-0807 voor de toepassingen 1a, 1b, 2a, 2b, 3a, 4a, 5a, 6a, 7a, 8a en 9a onder certificaatnummer 33333.

#### ONDERGRONDCONDITIES - HOUT

- Vooraf controle op vochtgehalte ( $\leq 18\%$ ) en te zacht hout met de EASY-Q™ houtconditiemeter CS1.
- Te zacht, verveerd of aangetast hout tot op het gezonde hout verwijderen (EASY-Q™ PROFI - bolkopfrees).
- Ondergrond moet altijd vrij zijn van vuil, vet, zwart gebrand hout en opstaande houtvezels.
- Verflagen ter plaatse van de behandelingsvlakken tot op het gezonde hout verwijderen.
- Hout altijd schuren voor de behandeling.

#### ONDERGRONDCONDITIES - BETON

- Ondergrond dient droog, schoon, stof- en vetvrij te zijn.
- Verflagen ter plaatse van de behandelingsvlakken tot op het beton verwijderen.

#### SYSTEEMOPBOUW

- Daar waar DRY FLEX® wordt aangebracht allereerst voorbehandelen met DRY FIX® UNI.
- Minimaal 20 minuten en maximaal 24 uur laten indringen.
- Niet in de ondergrond ingedrongen DRY FIX® UNI na 20 - 45 minuten verwijderen met absorberend papier.
- DRY FLEX® aanbrengen.

#### PRAKTISCHE AANBEVELINGEN & NUTTIGE TIPS

- Lees voor gebruik de aanwijzingen op de verpakking.
- Component A (kleurloos) schudden voor gebruik.
- Maak gebruik van de doseerstreepjes op de flesjes.
- Neem kennis van de juiste werkinstructie zoals vermeld in de Repair Care Werkwijzen.
- Raadpleeg voor gebruik de veiligheidsinformatie.
- Gebruik een schone EASY-Q™ MIX & FIX™ mengbeker en spatel (geen plastic) voor menging en verwerking.
- Eerst component A doseren en dan B (geeft betere menging). Dan goed doorroeren tot een gele kleur verkregen wordt.
- Maak niet meer dan binnen een uur verwerkt wordt (max. 1/2 set).
- Grotere hoeveelheden ineens geeft een kortere potlife.
- Niet in volle zon plaatsen (verkort de verwerkingstijd).
- Flesjes na gebruik goed sluiten.
- Met DRY FIX® UNI voorbehandelde ondergrond binnen 24 uur afwerken met DRY FLEX®.
- 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.

#### 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.**

#### TECHNISCHE GEGEVENS

Samenstelling:	Component A: gemodificeerde epoxyhars. Component B: mengsel van gemodificeerde amines en specifieke hulpstoffen.
Dichtheid bij 20°C:	1,05 kg/dm <sup>3</sup> (gemengd product).
Vaste stofgehalte:	100 vol. % (= 100 gew. %).
Viscositeit 20°C (mPa.s):	Component A: 125. Component B: 50. A+B gemengd: 100.
Viampunt DIN53213:	Component A: >62°C. Component B: >62°C.
Mengverhouding:	Component A: 2 volumedelen; Component B: 1 volumedeel.
UITERLIJK	
Component A:	Transparante kleurloze vloeistof.
Component B:	Nagenoeg kleurloze vloeistof.
Gemengd product:	Transparante gele vloeistof.
Verwerkingstijd (30ml) bij 20°C:	1 uur.
Verwerkingstemperatuur:	0 - 35°C.
Verwerking:	Nooit oplosmiddel, verdunningsmiddel toevoegen.
Voorzorgsmaatregelen:	Vermijd huidcontact door gebruik te maken van de geëigende beschermingsmiddelen, zoals nitrile handschoenen, veiligheidsbril, geschikt schoeisel en beschermende kleding.
Verbruik:	Ca. 250 g/m <sup>2</sup> (afhankelijk van ondergrondcondities).
Houdbaarheid:	Houdbaarheidsdatum staat op flesjes (mits in gesloten originele verpakking op een koele en droge plaats bewaard).
Verpakking:	Component A: 200 ml. Component B: 100 ml. Totaal A+B: 300 ml.
Verpakkingseenheid:	Kartonnen doos met 10 sets.
Productie:	Onder ISO 9001.
Opslag/Vervoer:	Tussen 5 - 40°C.

# REPAIR CARE