

## DRY FLEX® COOL

De beste en snelste houtreparatiepasta bij temperaturen onder 15°C

- Voor het permanent repareren van houtrot en -aantastingen
- Geschikt voor het repareren bij koudere temperaturen
- 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®**

**COOL**



### DRY FLEX® COOL

#### Eigenschappen:

- Schuur- en overschilderbaar na 15 uur bij 10°C
- Zakt niet uit en krimpt niet
- Makkelijke verwerkbaar en zeer strak modelleerbaar
- Voor reparaties met een laagdikte van 5 - 40mm\*
- Verwerkingstemperatuur: 0 - 15°C
- Verwerkingstijd: 35 minuten bij 10°C
- Bevat biobased grondstoffen
- Ingebouwd mengcontrolesysteem
- Gegarandeerde hechting van elk A-merk systeem
- Zuivere epoxy

\* Bij 0 - 10°C: 5 - 40mm; bij 10 - 15°C: 5 - 25mm





## De beste en snelste houtreparatiepasta bij temperaturen onder 15°C

### PRODUCTOMSCHRIJVING

- Oplosmiddel- en vulstofvrij 2-componenten reparatiesysteem op basis van een specifieke compositie van epoxyharsen, deels biobased.
- DRY FLEX® COOL 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 15 uur bij 10°C;
- Zakt niet uit;
- Makkelijke verwerkbaar en zeer strak modelleerbaar;
- Voor reparaties met een laagdikte van 5 - 40mm: bij 0 - 10°C: 5 - 40mm; bij 10 - 15°C: 5 - 25mm;
- Verwerkingstemperatuur: 0 - 15°C;
- Verwerkingstijd: 35 minuten bij 10°C;
- Bevat biobased grondstoffen;
- Krimpt niet;
- Ingebouwd mengcontrolesysteem (van blauw naar mosgroen);
- 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;
- Dampdicht.

### 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.

### ONDERGRONDCONDITIES - HOUT

- Vooraf controleren op vochtgehalte ( $\leq 18\%$ ) en te zacht hout met de EASY-Q™ houtconditiemeter CS1.
- Te zacht, verweerd en/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 hechtingsvlakken van DRY FLEX® COOL tot op het gezonde hout verwijderen.

### SYSTEEMOPBOUW

- Kaal hout voorbehandelen met DRY FIX® UNI.
- DRY FLEX® COOL 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® COOL 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).
- Aangebroken koker na gebruik sluiten.
- 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® COOL in een dunne laag over het mengplateau; dit verlengt de verwerkingstijd.
- Bij modellering van meerhoekige reparaties kunnen acrylaat (perspex) stroken een goed hulpmiddel zijn.
- Niet onder te warme (> 50°C) of te koude (< 5°C) omstandigheden bewaren.
- DRY FLEX® COOL is op kleur te brengen door toevoeging van een geringe hoeveelheid kleurpasta op basis van alkyd- of acrylaathars.
- Het is gewenst te 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:	1,10 kg/dm <sup>3</sup> .
Vaste stofgehalte:	100 vol. % (=100 gew. %).
Vlampunt DIN 53213:	Component A: > 100°C. Component B: > 110°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 blauwe kleur van Component A is verdwenen.

### UITERLIJK

Component A:	Hoog viskeuze blauwtransparante massa.
Component B:	Hoog viskeuze transparante massa.
Gemengd product:	Sterk pasteuze transparante massa.
Verwerkingstijd bij 10°C:	35 minuten.
Verwerkingstemperatuur:	0 - 15°C.
Verwerking:	Nooit oplosmiddel, verdunningsmiddel toevoegen.
Voorzorgsmaatregelen:	Vermijd huidcontact door gebruik te maken van de geëigende beschermingsmiddelen zoals hand schoenen, veiligheidsbril, geschikt schoeisel en voorschoten.
Uitharding bij 10°C:	Schuurbaar en overschilderbaar na ca. 15 uur.
Overschilderbaar:	Na schuren te overschilderen met watergedragen (acrylaat), alkydhars- of high solid verf.
Houdbaarheid:	Houdbaarheidsdatum staat op koker vermeld (mits in gesloten originele verpakking op een koele en droge plaats bewaard).
Verpakking:	Component A: 300ml. Component B: 100ml. Totaal A+B = 400ml.
Productie:	Onder ISO 9001.
Verpakkingseenheid:	Kartonnen doos met 20 sets
Opslag/vervoer:	Tussen 5 - 50°C.

