

DRY FLEX® SF

Voor duurzaam en zeer snel plamuren

- Voor het plamuren en repareren van kleine gebreken in hout
- Voor het vullen van spijker- en schroefgaten
- Voor kleine herstellingen waarbij de schade niet ontstaan is door spanningen in de ondergrond
- Voor het snel plamuren van kleine oneffenheden in reeds uitgevoerde reparaties
- Voor toepassing binnen en buiten



DRY FLEX®

SF



DRY FLEX® SF

Eigenschappen:

- Met beide componenten in één koker
- Supersnel schuur- en overschilderbaar: na 30 minuten bij 20°C en na 1 uur bij 5°C
- Makkelijk verwerkbaar
- Voor reparaties met een laagdikte van 0 - 6mm
- Verwerkingstemperatuur: 0 - 30°C
- Verwerkingstijd: 7 - 10 minuten
- Geen voorstrijk nodig
- Krimpt niet
- Zeer vochtbestendig
- Uitstekende hechting
- Op vele houtsoorten toepasbaar
- Oplosmiddelvrij



Voor duurzaam en zeer snel plamuren

PRODUCTOMSCHRIJVING

- Oplosmiddelvrij, elastisch tweecomponenten reparatiesysteem.
- DRY FLEX® SF 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

- Supersnel schuur- en overschilderbaar: na 30 minuten bij 20°C en na 1 uur bij 5°C;
- Makkelijke verwerkbaar;
- Voor reparaties met een laagdikte van 0 - 6mm;
- Verwerkingstemperatuur: 0 - 30°C;
- Verwerkingstijd: 7 - 10 minuten;
- Geen voorstrijk nodig;
- Krimpt niet;
- Zeer vochtbestendig;
- Uitstekende hechting;
- Op vele houtsoorten toepasbaar;
- Oplosmiddelvrij.

TOEPASSINGEN

- Plamuren en repareren van kleine gebreken in hout.
- Spijker- en schroefgaten.
- Voor kleine herstellingen waarbij de schade niet ontstaan is door spanningen in de ondergrond.
- Snel plamuren van kleine oneffenheden in reeds uitgevoerde reparaties.
- Nieuwbouw, onderhoud, renovatie en restauratie.
- Binnen en buiten.
- Verscheidene REPAIR CARE werkwijzen.
- Gecertificeerd volgens KOMO BRL-0807 voor de toepassingen 1a, 1b, 2a, 2b, 3a en 4a onder certificaatnummer 33333.

ONDERGRONDCONDITIES

- 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® SF tot op het gezonde hout verwijderen.

SYSTEEMOPBOUW

- DRY FLEX® SF aanbrengen; maximale laagdikte 6mm.
- 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® SF doseren met het EASY-Q™ enkelvoudig 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® SF in een dunne laag over het mengplateau; dit verlengt de verwerkingstijd.
- Aangebroken koker na gebruik sluiten.
- Bij modellering van meerhoekige reparaties kunnen acrylaat (perspex) stroken een goed hulpmiddel zijn.
- Niet onder te warme ($> 30^{\circ}\text{C}$) of te koude ($< 5^{\circ}\text{C}$) omstandigheden bewaren.
- 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 mercaptoverbindingen.
Dichtheid bij 20°C:	1.42 kg/dm ³ .
Vaste stofgehalte:	100 vol. % (=100 gew. %).
Vlampunt DIN 53213:	Component A > 103°C. Component B > 93°C.
Mengverhouding:	Component A: 2 volume delen. Component B: 1 volume deel.
Menginstructie:	EASY-Q™ enkelvoudig doseerpistool gebruiken. Op kunststof mengplateau benodigde hoeveelheid doseren en mengen tot dat de witte kleur van Component B is verdwenen.
UITERLIJK	
Component A:	Hoog viskeuze beige massa.
Component B:	Hoog viskeuze witte massa.
Gemengd product:	Sterk pasteuze lichtbeige massa.
Verwerkingstijd bij 20°C:	7 tot 10 min.
Verwerkingstemperatuur:	0 - 30°C.
Verwerking:	Nooit 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. 30 minuten.
Overschilderbaar:	Na schuren over te schilderen 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:	Koker A + B: 180 ml.
Productie:	Onder ISO 9001.
Verpakkingseenheid:	Kartonnen doos met 10 kokers.
Opslag/vervoer:	Temperatuur 5°C tot 30°C.

