

# ZUSEX Flexicompound

TM-nummer : 149  
Revisiedatum : 02-04-2014  
Versie : 04

# 4

HOUTRENOVATIE



## ELASTISCHE EN DUURZAME VERLIJMING VAN HOUT

**Een oplosmiddelvrije epoxy reparatiepasta/-lijm specifiek ontwikkeld voor het afdichten en verlijmen van houten constructies.**

Zusex Flexicompound is bedoeld voor het repareren van kleine gebreken of door houtrot aangetaste houtconstructies van zowel nieuw als bestaand hout. Het is een duurzame oplossing voor houtrot in kozijnen. Als onderdeel van het deelvervangingsysteem speciaal geschikt voor reparaties met behulp van houten inzetstukken bij voorkeur in combinatie met de hiervoor ontwikkelde Zusex Koppelstukken. Toepasbaar op deuren, ramen en kozijnen. Daarnaast is de Zusex Flexicompound optimaal geschikt voor het verlijmen van openstaande verbindingen en het vullen van kleine noesten in het hout. Ook goed bruikbaar als reparatiemiddel voor het verlijmen van houtverbindingen bij meubels e.d. Zowel buiten als binnen toepasbaar.

### VOORBEHANDELING

Vooraf aan elke reparatie dient ervoor gezorgd te worden dat er geen vocht langs zijwegen in het hout kan dringen. De kitzomen van de beglazing moeten in goede staat worden gebracht en alle kopse kanten van het hout dienen te worden afdichtend enz.

### SYSTEEM

1. Vooraf alle bouwtechnische gebreken aanpakken
2. Houtrot delen haaks wegzagen
3. Raakvlakken impregneren
4. Vol vullen
5. Schuren
6. Gronden

### VERPAKKINGEN EN KLEUREN

Zusex Flexicompound is verkrijgbaar in Twinkokers als een set van 600 ml.

### KENMERKEN

- Voldoet aan COT norm KO 04.20
- Voldoet aan SKH-Publicatie 93-03
- Te gebruiken als houtreparatiepasta of lijm
- Ook voor deelvervangings
- Uitstekende verwerkbaarheid ook bij het vullen van smalle openingen (minimaal 3-5 mm) of voor kleine reparaties (5-10 mm)
- Mengverhouding 1:1
- Geen handmatige menging meer d.m.v. twinkoker met statische mengtuit
- Vochtongevoelig
- Eén kwaliteit voor zomer en winter
- Blijvend elastisch
- Universeel overschilderbaar na 24 uur



# ZUSEX Flexicompound

TM-nummer : 149  
Revisiedatum : 02-04-2014  
Versie : 04

# 4

HOUTRENOVATIE

## EIGENSCHAPPEN

<b>Basis</b>	: oplosmiddelvrije epoxyhars
<b>Kleur</b>	: in gemengde vorm roodbruin
<b>Dichtheid 20°C</b>	: 1,46 kg/dm <sup>3</sup>
<b>Laagdikte</b>	: n.v.t.
<b>Droogtijd</b>	: bij 20°C en een RV. van 65% doorgehard na 24 uur
<b>Overschilderbaar</b>	: na 24 uur
<b>Glans</b>	: n.v.t.
<b>Vastestofgehalte</b>	: 100 vol%
<b>Houdbaarheid</b>	: in gesloten originele verpakking en bij vorstvrije opslag tenminste 12 maanden

## VERWERKING

<b>Verwerkingstemp.</b>	: niet verwerken beneden 5°C en boven 30°C
<b>Reinigingsverdunding</b>	: wanneer het materiaal nog niet doorgehard is, gereedschap reinigen met Nelfasol Verdunner EP
<b>Mengverhouding</b>	: 50 vol.delen stamcomponent 50 vol.delen verharder
<b>Potlife (20°C)</b>	: ca. 30-45 minuten
<b>Plamuurmes</b>	
Verdunding	: niet verdunnen
Mengwijze	: eenvoudig met plamuurmes te mengen tot homogene massa
<b>H88/6 doseerpistool</b>	
Verdunding	: niet verdunnen

## ALGEMENE INFORMATIE

ZUSEX is een product van NElf LAKFABRIEKEN BV.  
Het veiligheidsinformatieblad 0815 is op aanvraag beschikbaar  
of te downloaden van [www.zusex.nl](http://www.zusex.nl)

De hierbij verstrekte technische gegevens zijn opgesteld op basis van actuele kennis. Nelf Lakfabrieken BV behoudt zich het recht voor zonder kennisgeving wijzigingen aan te brengen. Iedere aansprakelijkheid op grond van deze gegevens wordt uitgesloten. Bij het verschijnen van een nieuwe uitgave van het productinformatieblad komt de geldigheid van alle voorgaande versies te vervallen. Er geldt geen enkele aansprakelijkheid t.a.v. afwijkende ondergronden, toepassingen, situaties en/of (klimatologische) omstandigheden. Het onder ongunstige omstandigheden opslaan en/of een verkeerde manier van verwerken van het product kunnen de kwaliteit en duurzaamheid nadelig beïnvloeden. De fabrikant kan op geen enkele wijze aansprakelijk worden gesteld voor hierdoor geleden (vervolg)schade.

Nelf Lakfabrieken BV, Postbus 26, 9172 ZS, Ferwert.  
Tel. +31(0)518 418 000, Fax. +31(0)518 418 001,  
[www.zusex.nl](http://www.zusex.nl), [info@nelfpaints.com](mailto:info@nelfpaints.com)

## VERWERKINGSMETHODEN

Glaslatten verwijderen en indien mogelijk glas of paneel uit de sponning halen. Kitresten, vuil, loszittende delen, oude verflagen enz. verwijderen. Afhankelijk van de reparatie de stijl en/of dorpel tot op het gezonde en droge hout, haaks afzagen. De nieuw te plaatsen stijl en/of dorpel delen op maat zagen, rekening houdend met de vulafstand van 7mm.

Ondeugdelijke openstaande verbindingen uitfrezen met de stiftrees (6mm). De ondergrond waarop of waarin de Zusex Flexicompound zal worden aangebracht, dient luchtdroog (vochtgehalte 15 tot 20%) te zijn.

## ONDERGRONDVOORBEHANDELING

### Aanbevolen ondergrondvoorbereiding

De ondergrond dient schoon, droog, vetvrij en draagkrachtig te zijn.

De kopse kanten van het oude en het nieuwe kozijndeel, behandelen met Zusex Impregneer OV. Na ca. 15 tot 20 minuten uitharden van de Zusex Impregneer OV, de ruimte tussen het oude en nieuwe deel en de gaten en sleuven van achteren uit de verbinding naar voren toewerkend volspuiten met Zusex Flexicompound. Het is van belang dat de gehele verbinding wordt volgespoten en dat luchtinsluitingen worden voorkomen. Met behulp van de Twinkoker met de statische menger kan de Zusex Flexicompound in één handeling worden gemengd en rechtstreeks op de juiste plaats worden aangebracht. De reparatie bol afmeten. Na volledige uitharding de reparatie volledig glad schuren om een onzichtbare reparatie te verkrijgen. Na doorharding schuren en een grondlaag aanbrengen. Onder koude omstandigheden wordt het verwerken van Zusex Flexicompound vergemakkelijkt wanneer de Twinkokers zijn opgeslagen bij kamertemperatuur (18–22°C).

*N.B. Met de Zusex Flexicompound mag NIET worden geplamuurd.*

## VOORZORGSMATREGELEN

Huidbescherming	: draag geschikte handschoenen
Gelaatsbescherming	: draag indien nodig een bril

*Succes met*  
**Zusex**  
[WWW.ZUSEX.NL](http://WWW.ZUSEX.NL)