

Sigma Flexidur Fix



Voorheen	Sigma Flexidur FX
Omschrijving	Laag visceus, oplosmiddelvrij, tweecomponenten impregneermiddel op basis van epoxy.
Gebruiksdoel	Impregneermiddel in reparatiesystemen met Sigma Flexidur Repair 16, Sigma Flexidur Repair 4 en Sigma Flexidur 1. het verstevigen van hout alvorens te behandelen met Sigma Flexidur Woodseal.
Voornaamste kenmerken	<ul style="list-style-type: none"> • Hoog penetrerend vermogen in hout. • Oplosmiddelvrij. • Laag visceus • Gemakkelijke verwerking. • Verstevigende werking van hout.
Kleuren en glans	Component A: paars Component B: transparant gelig Gemengd product: paars/violet
Verpakking	Set van twee flacons (basiscomponent 100 ml en verharder 100 ml).
Basisgegevens	<p>Gemengd product</p> <p>Dichtheid : ca. 1,06 kg/dm³</p> <p>Percentage vaste stof : 100 vol.%</p> <p>Componenten</p> <p>Flampunt : component A > 65°C component B > 65°C</p> <p>Droogtijden bepaald bij 20°C en 65% R.V</p> <p>Schuurbaar na : ca. 4 uur</p> <p>Volledig uitgehard na : ca. 7 dagen</p>
Houdbaarheid	Droog opgeslagen in gesloten originele verpakking bij een temperatuur tussen 5°C en 30°C ten minste 12 maanden.
Verbruik	Afhankelijk van de zuiging van de ondergrond.
Ondergrond- condities	De ondergrond dient schoon, droog, vet- en stofvrij te zijn. Verflagen ter plaatse van de reparatie dienen te zijn verwijderd. Houtvochtgehalte <18%

Sigma Flexidur Fix

Verwerkings-
condities

Ondergrond- en omgevingstemperatuur tijdens applicatie- en uithardingsproces tussen 0°C en 30°C.
 Relatieve luchtvochtigheid maximaal 85%.
 De ondergrondtemperatuur dient minimaal 3°C boven het dauwpunt te liggen.

Systemen

Reparatie	Systeem- blad	Renovatie- systeem
Herstellen aangetast hout (pasta reparatie)	4825	OHR001
Herstellen aangetast hout door lamineren	4825	OHR002 A
Herstellen aangetast hout door deelvervanging	4825	OHR003
Afdichten openstaande houtverbindingen	4825	OHR010
Afdichten scheuren	4825	OHR011 A
Afdichten aansluiting deurstijlen met hardstenen neuten	4825	OHR012
Herstellen van noesten en harsgangen (dieper dan 20 mm)	4825	OHR022
Het reparatiesysteem dient afgestemd te zijn op de technische mogelijkheden en de gestelde eisen. Voor een optimaal resultaat is een gedegen inspectie en technisch advies noodzakelijk.		

Instructies voor
gebruik**Mengverhouding**

1 volumedeel component A : 1 volumedeel component B.

Menginstructie

Component A en B zorgvuldig mengen tot homogeen in een mengbeker of blik.

Potlife (gemiddelde verwerkingstijd) bij 65% R.V.

bij 20°C circa 20 minuten

Gereedschap

Wegwerpkwast.

Verdunning

Product mag niet verdund worden.

Reiniging gereedschap

Direct na gebruik met ProGold reinigingsdoeken.
 Aangedroogd materiaal met Sigma verdunning 21-22.

Veiligheids-
maatregelen

Zie productveiligheidsblad van Sigma Flexidur Fix.

Referenties

Documentatieblad	nummer
Toelichting op de kenmerkenbladen	1411
Algemene uitvoeringsbepalingen schilderwerk	1300

EMG

10100DN4268NL