

## Produkt Information:

# MS Fugelim 526

**Neutral, hurtighærdende fugelim****Produktbeskrivelse & anvendelse:**

MS Fugelim 526 tilhører den nye generation af MS-polymer fugemasser, der kombinerer de bedste egenskaber fra silicone- og polyurethan-fugemasser. Fugemassen hærdner ved en reaktion med luftens fugtighed, og danner en elastisk fuge.

MS Fugelim 526 er absolut lugtfri, neutral og hurtighærdende, kan overmales og har en fremragende bestandighed mod klimatiske påvirkninger.

MS Fugelim 526 anvendes til samlinger i karosseri-, skibs, container og bygge-industrien, hvor der ønskes en hård og bestandig limning/fugning. Særlig god vedhæftning til aluminium og PVC.

MS Fugelim 526 er i overensstemmelse med reglerne EC No 1935/2004 vedr. materialer og artikler, der kan komme i indirekte kontakt med fødevarer.

MS Fugelim 526 er godkendt i henhold til Ecode EC 1PLUS



Medlem af Fugebranchens Samarbejds- og Oplysningsråd.

**Fysiske / kemiske data:****Fugemasse:**

Type:	MS-hybrid polymer, 1-komponent
Fungicidbehandlet:	Nej
Konsistens:	Pastøs, tixotropisk masse
Vægtfylde:	ca. 1,5 kg/liter
Holdbarhed:	1 år i uåbnet emballage ved tør og kølig opbevaring.
Emballage:	

Varenr.	Farve	Størrelse	DB-nr.
53572	Hvid	290 ml patron	4734158
53573	Grå	290 ml patron	4734166
53575	Sort	290 ml patron	4734174

**Afhærdet fugemasse:**

Overmalbar:	Ja
Svind:	ca. 3-4 % (ISO 10563)
Hårdhed:	ca. 55-60 Shore A
Brudforlængelse:	ca. 400 % (ISO 8339)
Elasticitetsmodul:	ca. 1,1 N/mm <sup>2</sup> (ISO 8339)
Elasticitet:	+/- 20 %
Bestandighed:	Temperatur: ca. -40 °C til +90 °C. Tåler højere temperaturer ved kortere tids påvirkning. Vand: Tåler konstant vandpåvirkning, men må <u>ikke</u> anvendes til akvarier.



DANA LIM A/S  
Københavnsvej 220  
DK-4600 Køge  
14  
DOP: 15651-0526-1

EN 15651-1  
F-EXT-INT CC



## Brugsanvisning:

- Dimensionering af fugen:** Fuger hvortil der anvendes MS Fugelim 526 bør dimensioneres således at bevægelsen af den frie fugesubstans er under +/- 20 %. Anvendes fugebund i den rette dimension, der placeres efter den ønskede fugedybde. Fugedybden er normalt halvdelen af fugebredden, smalle fuger laves dog som regel kvadratiske.
- Forberedelse af materialer:** Fugesiderne skal være rene, tørre, fri for slipmiddel, fedtstof, støv og løse partikler. MS Fugelim 526 kan anvendes uden primer på overflader som glas, aluminium, de fleste maledede overflader, PVC samt de fleste andre plasttyper. For optimal vedhæftning anbefales det at anvende Primer 960 på tætte flader som f.eks. rustfrit stål, plexiglas eller Primer 961 eller 962 på porøse flader som mursten, beton, træ m.m.
- For mere detaljerede oplysninger henvises til vedhæftningsskema i brochuren »Fugemasser - Produkt oversigt og anvendelse«.
- Da der i praksis kan forekomme variationer i de enkelte materialer, bør der altid udføres tilstrækkelige vedhæftningsforsøg før igangsættelse af - især store - opgaver.
- Det anbefales at bruge afdækningstape, der fjernes igen umiddelbart efter påføring af fugemassen.
- Anvendelsebetingelser:** Kan påføres ved temperaturer fra +5 °C til +40 °C og en relativ luftfugtighed på minimum 30 %.
- Påføring:** Patronens gevindtop afskæres med en skarp kniv, hvorefter selve fugespidsen tilskæres med et skråt snit, der er lidt mindre end fugens bredde. Fugemassen påføres ved hjælp af hånd- eller trykluft pistol. Fugen trykkes på plads og glittes omhyggelig med en fugepind mættet med glittevæske 901 umiddelbart efter påføring.
- Hærdning:** Danner hinde på ca. 7 minutter.  
2 - 3 mm/døgn ved 20 °C og 50 % RF.  
Fugemassen hærdner langsommere ved lavere temperaturer og lavere luftfugtighed.
- Efterbehandling:** Efter hærdning kan MS Fugelim 526 overmales med de fleste malingstyper. På grund af de mange forskellige produkter på markedet, anbefaler vi dog at man udfører prøve, især ved anvendelse af langsomt tørrende alkydmalinger / lakker. For optimal vedhæftning anbefales at fugemassen aftørres med sprit umiddelbart før overmaling, især hvis der er gået en periode fra fugning til overmaling påbegyndes.
- Med nogle malingstyper / autolakker er det muligt at male "vådt-i-vådt". Foretag altid afprøvning med den ønskede maling/lak.
- Efter hærdning er det muligt at slibe fugemassen.
- Misfarvning af fuger:** For yderligere oplysninger om misfarvning af fuger. Se "Teknisk information og gulning" i vores brochurekartotek.
- Rengøring:** Værktøj rengøres - og fugemasse fjernes - med f.eks. benzin eller terpentiner. Hærdet fugemasse kan kun fjernes mekanisk. Hænder og hud vaskes med vand og sæbe.

## Sikkerhed:

For yderligere oplysninger om sikkerhed henvises til produktets sikkerhedsdatablad.

Vore informationer er baseret på omfattende laboratorieforsøg der har til hensigt at hjælpe brugeren til at finde bedst mulige produkt og arbejdsmetode. Da brugerens arbejdsforhold ligger uden for vor kontrol, kan vi ikke påtage os ansvaret for de resultater, der opnås ved produktets anvendelse. Oplysningerne i dette produktinformationsblad er retningsgivende typiske værdier, og er således ikke produktspecifikationer. Der henvises i øvrigt til vore almindelige salgs- og leveringsbetingelser.

**DANA LIM A/S - KØBENHAVNSVEJ 220 - DK-4600 KØGE – DANMARK – INFO@DANALIM**  
**TLF. 56 64 00 70 - TELEFAX 56 64 00 90 - TEKNISK SERVICE TLF. 56 64 00 75**