

Produktinformation:

PU Fugelim 534

Til tætning og limning, hurtighærdende, overmalbar**Produktbeskrivelse & anvendelse:**

PU Fugelim 534 er en hurtighærdende 1-komponent højelastisk polyurethanfugemasse, til limning og tætning indenfor byggeri og industri.

Velegnet til tætningsfuger mellem bygningsselementer, tætning og limning af tegl, ryggningssten, paneler, lister m.m. Endvidere velegnet til samlinger i karosseri- og containerindustri.

PU Fugelim 534 har god vedhæftning til de fleste bygningsmaterialer uden brug af primer. Fugemassen har høj ældningsbestandighed og er overmalbar.

KUN TIL DEN PROFF HÅNDVÆRKER

Medlem af  Fugebranchens Samarbejds- og Oplysningsråd.

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

Type: Højelastisk polyurethanfugemasse, 1-komponent.
 Fungicidbehandlet: Nej
 Konsistens: Pastøs, tixotropisk masse
 Vægtfylde: ca. 1,2 kg/liter
 Holdbarhed: 1 år i uåbnet emballage ved tør og kølig opbevaring.
 Emballage:

Varenr.	Farve	Størrelse	DB-nr.
53432	Hvid	310 ml patron	5956456
53433	Grå	310 ml patron	5956457
53434	Brun	310 ml patron	5956458
53435	Sort	310 ml patron	5956459
53462	Hvid	600 ml pose	
53838	Grå	600 ml pose	bestillingsvare

Afhærdet fugemasse:

Brudforlængelse (ISO 37): >600 %
 Hårdhed (ISO 868): 45 Shore A

Bestandighed:

Temperatur: ca. - 40 °C til +90 °C.
 UV: God bestandighed
 Vand: Tåler kraftig vandpåvirkning

DANA LIM A/S
 Københavnsvej 220
 DK-4600 Køge
 14
 DOP: 15651-0534-1

EN 15651-1
 F-EXT-INT CC

EN 15651-4
 PW-EXT-INT CC

Brugsanvisning:

- Dimensionering af fugen:** Fuger hvortil der anvendes PU Fugelim 534 bør dimensioneres således at bevægelsen af den frie fugesubstans er under +/- 25 %. Der 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. PU Fugelim 534 kan anvendes uden primer på de fleste byggematerialer. Primer 960 anbefales dog ved vedhæftning til materialer som pvc og aluminium, og Primer 961 til meget porøse overflader.
- 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.
- Anvendelsesbetingelser:** Kan påføres ved temperaturer fra +5 °C til +35 °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 omhyggeligt med en fugepind, mættet med glittevæske 901, umiddelbart efter påføring.
- Hærdning:** Hindedannelse: ca. 1 time ved 23 °C og 50 % RF.
Støvfafvisningstid: ca. 2 dage
3 - 4 mm/døgn ved 23 °C og 50 % RF.
Fugemassen hærdner langsommere ved lavere temperaturer og lavere luftfugtighed.
- Efterbehandling:** Efter hærdning kan PU Fugelim 534 overmales med de fleste vandbaserede malingstyper. På grund af de mange forskellige produkter på markedet, anbefaler vi dog at man udfører prøve.
- Rengøring:** Værktøj rengøres - og fugemasse fjernes med terpentiner.
Hærdet fugemasse kan kun fjernes mekanisk.
Hænder og hud vaskes med vand og sæbe.

Sikkerhed:

Se 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.DK
TLF. 56 64 00 70 - TEKNISK SERVICE TLF. 56 64 00 75