

Produktinformation:

PU Byggefuge 532

All-round byggefuge - overmalbar**Produktbeskrivelse & anvendelse:**

PU Byggefuge 532 er en 1-komponent højelastisk polyurethanfugemasse, til fugning og tætning af ind- og udvendige fuger med store bevægelser.

Velegnet som ekspansionsfuge til store og små bygningslementer samt til traditionelt murværk, til fugning mellem karme og rammer samt mellem træ og murværk. Desuden velegnet til tætning af store frontpaneler, ikke-bærende ydervægge, samling af paneler m.m.

PU Byggefuge 532 har god vedhæftning til de fleste bygningsmaterialer uden brug af primer. Primer 960 anbefales dog ved vedhæftning til materialer som pvc og aluminium, og Primer 963 til meget porøse overflader.

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.
53232	Hvid	300 ml patron	5956451
53262		600 ml pose	5956454
53233	Grå	300 m patron	5956450
53263		600 ml pose	5956453

Hærdet fugemasse:

Elasticitet: +/- 25 %
 Hårdhed: ca. 25 Shore A
 Brudforlængelse: >400%
 Bestandighed:
 Temperatur: ca. -30 °C til +80 °C.
 UV: God bestandighed
 Vand: Tåler kraftig vandpåvirkning

DANA LIM A/S
 Københavnsvej 220
 DK-4600 Køge
 14
 DOP: 15651-0532-1

EN 15651-1
 F-EXT-INT CC



Brugsanvisning:

- Dimensionering af fugen:** Fuger hvortil der anvendes PU Byggefuge 532 bør dimensioneres således at bevægelsen af den frie fugesubstans er under +/- 25 %. For at kunne optage maksimal fugebevægelse bør fugens bredde være min. 6 mm og max. 30 mm. 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 Byggefuge 532 kan anvendes uden primer på de fleste byggematerialer.
- 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: 4 - 7 timer ved 23 °C og 50 % RF.
Hærdetid: 2 mm/døgn ved 23 °C og 50 % RF.
Fugemassen hærdner langsommere ved lavere temperaturer og lavere luftfugtighed.
- Efterbehandling:** Efter hærdning kan PU Byggefuge 532 overmales med de fleste vandbaserede malingstyper. På grund af de mange forskellige produkter på markedet, anbefaler vi dog at man udfører test.
- Rengøring:** Uhærdet fugemasse fjernes med wiper.
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