

Fasadefug

TEKNISKE DATA	
Base	MS Polymer®
Konsistens	Pastyøs, tixotropisk masse
Herding	Herder m/fuktighet
Tørketid (*)	Ca. 10 min. (20°C/65% R.V.)
Herdetid (*)	2 mm/24 t (20°C/65% R.V.)
Hardhet	25±5 Shore A
Spesifik tyngdekraft	1,45 g/ml
Elastisk tilbakegang	>70%
Bevegelsesevne	+/-25%
Varmebestandighet (full herdet)	-40°C til +90°C
Elastisitesmodulus 100%	0,36 N/mm ² (DIN 53504)
Maksimum strekking	1,30 N/mm ² (DIN 53504)
Forlengelse før brudd	750% (DIN 53504)



(*) disse verdiene kan variere pga. miljøfaktorer så som temperatur, fuktighet og type underlag

PRODUKT

NOVIPro Fasadefug er et høykvalitets, 1-komponents fugemasse med høy klebeevne og utmerket elastisitet. Den er basert på MS-Polymer®, kjemisk nøytral og fullt elastisk. Brukes i skjøter med stor bevegelse innen konstruksjons-, bil-, sjøfarts- og luftfartsbransjer hvor en hardfør og smidig gummi er påkrevd.

EGENSKAPER

- Testet og tilpasset ISO 116000-F-25LM
- Høy heftfasthet på nesten alle overflater
- Utmerket klebeevne på porøse og ikke-porøse underlag
- Høyytelses mekaniske egenskaper
- Smidig elastisk gummi - kan strekkes til 50%
- Enkel påføring selv under ugunstige forhold
- Ingen bobledannelse innen fugemassen (ved bruksområder med høy temperatur og fuktighet)
- Primerløs kleing på mange underlag (unntatt hvor vanntrykk kan forekomme)
- Svært lett å bearbeide
- God ekstrudabilitet selv ved lave temperaturer
- Fargebestandig og UV-bestandig
- Økologiske fordeler - fri for isocyanater løsemidler, halogener og syrer
- Minimale helse- og sikkerhetshensyn
- Kan overmales med alle vannbaserte malinger og

mange andre systemer

- Utmerket værbestandighet i alle klimaer
- Setter ikke flekker på porøse materialer så som naturstein, granitt (for marmor vennligst test et lite område)

ANVENDELSESOMRÅDER

Ekspansjons- og sammenføyings-skjøter innen bygningsindustrien. Fuging av skjøter i prefabrikkerte bygninger. Bevegelsesskjøter i høybyggkonstruksjoner. Tetting mellom vegg og dør- og vinduskarmer. Smidige skjøter i sjøfartsbransjen. Fleksibel sammenføying i campingvogner og mobile strukturer. Ubeskyttede bevegelsesskjøter på alle vanlige byggeunderlag. Ikke egnet for kobber eller kobberholdige materialer som bronse og messing.

FORPAKNING

Farge: hvit, sort, betonggrå, grå, brun, mørk beige, andre farger på forespørsel
 Forpakning: patron 290 mL; pølse 600 mL, span 20 L og tønner 200 L på forespørsel

HOLDBARHET

12 mnd. i uåpnet pakning på kjølig og tørr lagringsplass ved temperaturer mellom +5°C og +25°.

OBS: Forskriftene som omfattes av dette dokumentet, er et resultat av produsentens eksperimenter og erfaring, og er blitt fremsatt i god tro. Grunnet mangfoldet av materialer og underlag samt det store antall mulige bruksområder som er utenfor vår kontroll, kan vi ikke ta på oss noe ansvar for det oppnådde resultat. Det anbefales uansett å utføre tester før full igangsetting

MOTSTAND MOT KJEMISKE MIDLER

God motstand mot vann, alifatisk løsemidler, mineraloljer, fett, uttynnet uorganiske syrer og alkalier
Dårlig motstand mot aromatiske løsemidler, konsentrerte syrer, klorbehandlet hydrogen

OVERFLATER

Type: ren, tørr, støv- og fettfri
Priming: For porøse overflater kan Primer benyttes.
Surface Activator kan brukes på ikke-porøse overflater.
Vi anbefaler innledende forenlighetsprøver før påføring.

SKJØTSTØRRELSE

Minimum bredde: 5 mm
Maksimum bredde: 30 mm
Minimum dybde: 5 mm
Anbefaling: 2 x dybde = bredde

HELSE- OG SIKKERHETSANBEFALING

Bruk vanlig industrihygiene.

PÅFØRING

Metode: Manuell eller pneumatisk fugepistol
Påføringstemperatur: +1°C til +30°C
Rengjør: med whitespirit umiddelbart etter påføring og før herding
Bearbeides med såpeopløsning før hinnedannelse
Reparer: med NOVIPRO Fasadefug

KOMMENTAR

NOVIPRO Fasadefug kan overmales, men grunnet det store antall malinger og beiser på markedet anbefaler vi sterkt en forhåndstest før påføring. Tørketid for alkydharpiksbaserte malinger kan være lang.

TESTER/GODKJENNINGER

- Belgia: ATG 98/2241 (ISO 11600-F-25LM)
- Tyskland: MPA-NRW 22-0902 5 98 to DIN 18540-F
- Storbritannia: BBA SC 007/01 (ISO 11600-F-25LM)
- New Zealand: BRANZ Appraisal Nr 419

OBS: Forskriftene som omfattes av dette dokumentet, er et resultat av produsentens eksperimenter og erfaring, og er blitt fremsatt i god tro. Grunnet mangfoldet av materialer og underlag samt det store antall mulige bruksområder som er utenfor vår kontroll, kan vi ikke ta på oss noe ansvar for det oppnådde resultat. Det anbefales uansett å utføre tester før full igangsetting