

# Unipak<sup>®</sup> POLY MAX<sup>®</sup> Fix & Seal Express

- Original

ANTRASITT

## Unipak<sup>®</sup> POLY MAX<sup>®</sup> Fix & Seal Express

Løsemiddelfritt lim og fugemasse basert på SMP-polymer med svært høy elastisitet og svært rask styrkeoppbygging. Ideell både til montering og fugging.

### BRUKSOMRÅDE

Til liming og montering av mange byggematerialer på nesten alle overflater, som tre, gipsplater, (natur)stein, (pore)betong, metall, hardt skum og ulike plasttyper. Egnert for innendørs og utendørs bruk, som trekonstruksjoner, fotlister, lekter, vinduskarmer samt plater og isolasjonsmaterialer. Kan også brukes til fugging av skjøter og sprekker i (plast)vindusrammer, gesimsbord, tak, takrenner, vegger, takvinduer og skorsteiner.

Også egnert for alle profesjonelle bruksområder innen vegg- og innredningskonstruksjon, boligbygging, næringsbygg og karosseriarbeid.

Ikke egnert for PE, PP, PTFE, ren gips og bitumen. Utfør alltid en vedheftstest før liming av plastmaterialer, da vedheften kan variere avhengig av plasttype og plastkvalitet.

### EGENSKAPER

- Svært høy, permanent elastisitet
- Svært rask styrkeøkning
- Svært god fylleevne
- God standevne
- Krympefri
- Løsemiddelfri
- Ingen tilsmussing av fugekanter
- Værbestandig
- Temperaturbestandig mellom -40 °C og +100 °C
- Overmalbar
- Herding ca. 2 mm/24 timer
- Muggbestandig



## BRUKSANVISNING

Skjær toppen av patronen over gjengene med en skarp kniv. Monter dysen og skjær den skrått (åpning min. Ø 5 mm).

**LIMING / MONTERING:** Påfør jevnt i vertikale striper eller punkter avhengig av materialets vekt, med 10–40 cm avstand. Påfør alltid lim i hjørner og langs kantene. Sammenføy materialene med en skyvende bevegelse og trykk eller bank dem godt sammen. Justering er fortsatt mulig. For tunge materialer kan det være nødvendig med festemidler eller understøttelse. Lukk patronen korrekt umiddelbart etter bruk.

**FUGING:** Skjær dysen til ønsket fugebredde. Påfør fugemassen i bunnen av fugen og glatt innen 10 min. med Unipak Sealant Finisher og Unipak Finishing Set eller med en fuktig finger (vann med litt oppvaskmiddel uten sitron), sparkel eller fugepinne. Glatt vertikale fuger nedenfra og opp. Lukk patronen korrekt umiddelbart etter bruk.

**Flekker/rester:** Fjern overskytende lim umiddelbart med mineralisk terpentin. Tørkede limrester kan kun fjernes mekanisk.

**Merk:** Herdetidene er basert på liming av minst ett porøst materiale og et lag på ca. 1 mm. Ved to ikke-porøse materialer og/eller tykkere lag kan herdetiden være betydelig lengre. Unngå vedvarende direkte UV-påvirkning (f.eks. ved utendørs fugging).

### FORBEREDELSE

**Arbeidsbetingelser:** Omgivelsestemperaturen, limet og materialene som skal limes, må ikke være under +5 °C.

**Overflatekrav:** Overflatene skal være rene, støv- og fettfrie. Overflaten skal være fast. Overflaten kan være lett fuktig. Bruk av primer er ikke påkrevd.

**Verktøy:** Fugepistol.

### PÅFØRING

**Rekkeevne:** Ved punktliming: 5–8 m<sup>2</sup>/kg.

Striper: én patron rekker til ca. 8–15 meter lim (avhengig av dyse-åpning).

### SERTIFIKATER OG STANDARDER



TÜV: Approved and certified by TÜV Rheinland on shear strength, tensile strength, elasticity and adhesion to different materials. Certificate TÜV 43168.



EMICODE: Classification system (GEV) of emission properties for construction products in indoor areas. EC-1 Plus (Very low emission Plus)

| Emballasje   | Farge     | Karton | Vare-nr. | EAN-nr.       | VVS-nr.   | RSK-nr. | NRF-nr. | LVI-nr. |
|--------------|-----------|--------|----------|---------------|-----------|---------|---------|---------|
| Patron 425 g | Antrasitt | 12     | 7008033  | 8710439315249 | 271562443 | 4095022 | 1460471 | 3265275 |

Mer produktinformasjon, sikkerhetsdatablad, demonstrasjonsvideoer, bruksanvisninger m.m. finnes på [www.unipak.dk](http://www.unipak.dk). Vi utvikler produktene våre kontinuerlig, og forbeholder oss derfor retten til å utføre endringer uten forutgående varsel. Informasjonen ovenfor er gitt på grunnlag av tester og erfaringer. Siden bruken av produktet er utenfor vår kontroll, anbefales prøveinstallasjon for å sikre, at produktet er egnert for den ønskede installasjonen.

**Unipak<sup>®</sup>**

Unipak A/S | Marktoften 3C  
8464 Galten | Denmark

[www.unipak.dk](http://www.unipak.dk)

# Unipak<sup>®</sup> POLY MAX<sup>®</sup> Fix & Seal Express

- Original

ANTRASITT

## TEKNISKE SPECIFIKATIONER

|                                        |                                                                                           |
|----------------------------------------|-------------------------------------------------------------------------------------------|
| 100 % modul:                           | 1,7 MPa                                                                                   |
| Limteknikk:                            | Énsidig påføring                                                                          |
| Kjemisk base:                          | SMP-polymer                                                                               |
| Kjemikalieresistens:                   | God                                                                                       |
| Herdehastighet:                        | 1,5 mm/24 t                                                                               |
| Densitet ca.:                          | 1,43 g/cm <sup>3</sup>                                                                    |
| Elastisitet:                           | God                                                                                       |
| Bruddforlengelse:                      | 200%                                                                                      |
| Fyllevne:                              | Svært god                                                                                 |
| Endelig styrke etter:                  | 4 timer. Kan variere avhengig av forhold som materialer, temperatur og luftfuktighet.     |
| Hardhet (Shore A):                     | 60                                                                                        |
| Funksjonell styrke etter:              | 30 minutter. Kan variere avhengig av forhold som materialer, temperatur og luftfuktighet. |
| Minimum temperaturbestandighet:        | -40 °C                                                                                    |
| Maksimal temperaturbestandighet:       | +100 °C                                                                                   |
| Muggbestandighet:                      | God                                                                                       |
| Fuktbestandighet:                      | Svært god                                                                                 |
| Overmalbarhet:                         | God                                                                                       |
| Skjærstyrke:                           | 350 N/cm <sup>2</sup>                                                                     |
| Hindedannelse:                         | 10-15 minutter                                                                            |
| Fast stoff ca.:                        | 100%                                                                                      |
| Løsemiddelfri:                         | Ja                                                                                        |
| Strekkstyrke (N/cm <sup>2</sup> ) ca.: | 250 N/cm <sup>2</sup>                                                                     |
| UV-resistens:                          | God                                                                                       |
| Viskositet:                            | Pastøs                                                                                    |
| Vannbestandighet:                      | God                                                                                       |

## OPPBEVARINGSFORHOLD

**Holdbarhet:** Minst 18 måneder etter produksjon.  
Oppbevares tørt i lukket emballasje mellom +5 °C og +25 °C.  
Begrenset holdbarhet etter åpning.