Unipak® POLY MAX® Fix & Seal Express

- Original

KRYSTALKLAR

Unipak® POLY MAX® Fix & Seal Express

Opløsningsmiddelfri lim og fugemasse baseret på SMP-polymer med meget høj elasticitet og meget hurtig styrke-opbygning. Ideel til både montage og fugning.

ANVENDELSE

Til limning og montering af mange byggematerialer på stort set alle overflader, såsom træ, gipsplader, (natur)sten, (pore)beton, metal, hårdskum og forskellige plasttyper. Velegnet til indendørs og udendørs brug, såsom trækonstruktioner, fodpaneler, lægter, vindueskarme samt plader og isoleringsmaterialer. Kan også anvendes til fugning af samlinger og revner i (plast)vinduesrammer, sternbrædder, tage, tagrender, vægge, ovenlysvinduer og skorstene. Velegnet til alle professionelle anvendelser inden for væg- og indretningskonstruktion, boligbyggeri, erhvervsbyggeri og karrosseriarbejde.

Ikke egnet til PE, PP, PTFE, ren gips og bitumen. Udfør altid en vedhæftningstest før limning af plastmaterialer, da vedhæftning kan variere afhængigt af plasttype og plastkvalitet.

EGENSKABER

- Meget høj, permanent elasticitet
- Meget hurtig styrkeøgning
- Meget god fyldeevne
- God standevne
- Krympefri
- Opløsningsmiddelfri
- Ingen tilsmudsning af fugekanter
- Vejrbestandig
- Temperaturresistent mellem -40 °C og +100 °C
- Overmalbar
- Hærdning ca. 2,5 mm/24 timer
- Skimmelresistent

BRUGSANVISNING

Skær toppen af patronen af over gevindet med en skarp kniv. Montér dysen og skær den skråt (åbning min. Ø 5 mm).

LIMNING/MONTERING: Påfør jævnt i lodrette striber eller prikker afhængig af materialets vægt, med 10-40 cm afstand. Påfør altid lim i hjørner og langs kanterne. Saml materialerne med en skubbende bevægelse og tryk eller bank dem godt sammen. Justering er stadig mulig. For tunge materialer kan det være nødvendigt med fastgørelsesmidler eller understøtninger. Luk patronen korrekt straks efter brug.

FUGNING: Skær dysen til ønsket fugebredde. Påfør fugemassen i bunden af fugen og glit inden for 10 min. med Unipak Sealant Finisher og Unipak Finishing Set eller med en fugtig finger (vand med lidt opvaskemiddel uden citron), spartel eller fugepind. Glit lodrette fuger nedefra og op. Luk patronen korrekt straks efter brug.

Pletter/rester: Fjern straks overskydende lim med mineralsk terpentin. Tørre limrester kan kun fjernes mekanisk.

Bemærk: Hærdetiderne er baseret på limning af mindst ét porøst materiale og et lag på ca. 1 mm. Ved to ikke-porøse materialer og/eller tykkere lag kan hærdetiden være betydeligt længere. Undgå vedvarende direkte UV-påvirkning (f.eks. ved udendørs fugning).

FORBEREDELSE

Arbejdsbetingelser: Den omgivende temperatur, limen og de materialer, der skal limes, må ikke være under +5 °C.

Overfladekrav: Overflader skal være rene, støv- og fedtfri. Overfladen skal være fast. Overfladen kan være let fugtig. Brug af primer er ikke påkrævet.

Værktøj: Fugepistol.

PÅFØRING

Rækkeevne: Ved punktlimning: 5–8 m²/kg. Striber: én patron rækker til ca. 8–15 m lim (afhængigt af dyseåbning).

CERTIFIKATER 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)

Emballage	Farve	Karton	Vare-nr.	EAN-nr.	VVS-nr.	RSK-nr.	NRF-nr.	LVI-nr.
Patron 300 g	Krystalklar	12	7008037	8710439315287	271562449	4095018	1459563	3265064

02/2026

Yderligere produktinformation, sikkerhedsdatablade, demo-videoer, brugsanvisninger m.m. findes på: www.unipak.dk.
Vi udvikler løbende vore produkter og forbeholder os derfor retten til ændringer uden forudgående varsel. Ovenstående oplysninger er givet på basis af tests og erfaringer. Da brugen af produktet er uden for vores kontrol, anbefales prøveinstallation for at sikre, at produktet er egnet til den ønskede installation.

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

www.unipak.dk

Unipak® - Original POLY MAX® Fix & Seal Express

KRYSTALKLAR

TEKNISKE SPECIFIKATIONER

100 % modul:	0,9 MPa
Kemisk base:	SMP-polymer
Kemikalieresistens:	God
Hærdningshastighed:	2,5 mm/24 timer
Densitet ca.:	1,04 g/cm^3
Elasticitet:	God
Brudforlængelse:	250 %
Udfyldningsevne:	Meget god
Endelig styrke efter:	4 timer. Kan variere afhængigt af forhold såsom materialer, temperatur og luftfugtighed.
Hårdhed (Shore A):	42
Funktionel styrke efter:	2 timer. Kan variere afhængigt af omstændighederne, såsom materialer, temperatur og luftfugtighed.
Minimum temperatur-bestandighed:	-40 °C
Maksimal temperatur-bestandighed:	100 °C
Skimmelresistens:	God
Fugtbestandighed:	Meget god
Overmalbarhed:	God
Forskydningsstyrke:	250 N/cm^2
Hindedannelse:	30-45 minutter
Fast stof ca.:	100 %
Opløsningsmiddelfri:	Ja
Trækstyrke (N/cm^2) ca.:	150 N/cm^2
UV-resistens:	Moderat
Viskositet:	Pastøs
Vandbestandighed:	God

OPBEVARINGSFORHOLD

Holdbarhed: Mindst 18 måneder efter produktion.
Opbevares tørt i lukket emballage mellem +5 °C og +25 °C.
Begrænset holdbarhed efter åbning.