Unipak® POLY MAX® Sealant all joints

VIT

Unipak® POLY MAX® Sealant all joints

Universell fogmassa av hög kvalitet baserad på innovativ hybrid SMP-teknologi

ANVÄNDNING

Unipak Poly Max® Sealant All Joints är en multifunktionell fogmassa av hög kvalitet för fogarbeten i sanitära utrymmen samt för inom- och utomhusbruk.

Lämplig för vattentät tätning av fogar, mellanrum, skarvar och sprickor i sanitets- och köksapplikationer såsom duschkabiner, duschnischer, badkar, handfat, toaletter, fogar mellan köksbänkar, kaklade väggar och golv. Kan appliceras (utan primer) på nästan alla byggmaterial – även lätt fuktiga – såsom betong, tegel, gipsskivor, murverk, keramik, glas, keramiska och emaljerade plattor, granit, (avbarkat) trä, rostfritt stål samt många andra metaller och plasttyper.

Även lämplig för krympfri fogning av kraftigt rörliga skarvar och dilatationsfogar, skarvar och sprickor i konstruktioner, väggar och tak, samt för täta anslutningar längs dörr- och fönsterkarmar, fönsterbänkar, socklar och trappor.

Ej lämplig för bitumen, polyeten (PE), polypropen (PP), PTFE, koppar baserade metaller (brons, mässing) samt ej lämplig för fogning på glas-/glaserade ytor och akvarier.

EGENSKABER

- Permanent elastisk
- Mögelresistent
- Krympfri
- Kan övermålas med de flesta vattenbaserade färgsystem
- Mycket god vidhäftning på många (även fuktiga) underlag
- Kan användas utomhus tack vare utmärkt väder- och UV-beständighet
- Lätt att bearbeta och jämna ut
- Snabbhärdande, kan användas i sanitära utrymmen efter 2 timmar (= vattenavvisande) och är omedelbart motståndskraftig mot (lätt) regn
- Kladdar inte
- Fri från lösningsmedel, isocyanater och silikon
- (Salt)vatten- och kemikaliebeständig samt motståndskraftig mot vanliga rengöringsmedel
- Ingen blåsbildning, även i varmt och fuktigt väder
- Syrafri och icke-korrosiv mot metaller
- Neutral härdning, nästan luktfri



CERTIFIKAT OCH STANDARDER

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

EN 12114 — Thermal performance of buildings - Air permeability of building components and building elements: completely airtight

FÖRBEREDELSE

Arbetsförhållanden: Appliceringstemperatur: +5 °C till +40 °C. Optimal temperatur för patron och underlag är mellan 15 °C och 25 °C.

Ytkrav: Underlagen ska vara rena samt fria från damm, rost och fett. Underlaget ska vara fast. Ytan kan vara lätt fuktig. Användning av primer krävs inte.

Förbehandling: Vid behov, undvik tredubbel vidhäftning genom att fylla fogen med bottningslist eller PE-folie.

Verktyg: Unipak professionell fogpistol, Unipak Sealant Finisher, Unipak Sealant Finishing Tool.

APPLICERING

Åtgång: Räcker till ca 15 meter fog (5 mm bredd).

Förpackning	Färg	Kartong	Vare-nr.	EAN-nr.	VVS-nr.	RSK-nr.	NRF-nr.	LVI-nr.
Patron 280 ml	Vit	12	7008057	8710439315409	271562340	4095033	1462684	3265069

02/2026

Ytterligare produktinformation, säkerhetsdatablad, demo-videor, bruksanvisningar m.m. finns på: www.unipak.dk. Vi utviklar fortløpande våra produkter och förbehåller oss rätten till ändringar utan föregående avisering. Ovenstående uppgifter är baserad på tester och erfarenhet. Eftersom användning av produkten är utanför vår kontroll, rekommenderas provinstallation för att säkerställa, att produkten är lämplig för den avsedda installationen.

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

www.unipak.dk

Unipak® - Original POLY MAX® Sealant all joints

VIT

TEKNISKA SPECIFIKATIONER

100 % modul:	0,6 MPa
Kemisk bas:	SMP-polymer
Kemikalieresistens:	Mycket god
Kemikalieresistens:	2,5 mm/24 timer
Densitet ca.:	1,43 g/cm^3
Elasticitet:	Mycket god
Brottförlängning:	300 %
Fyllnadsförmåga:	Mycket god
Hårdhet (Shore A):	38
Lägsta temperatur:	-40 °C
Högsta temperatur:	100 °C
Mögelresistens:	Mycket god
Kan övermålas efter:	2 timmar
Skinnbildning:	10-15 minuter
Draghållfasthet ca.:	150 N/cm^2
RAL-färgkod:	Nära RAL 9016

FÖRVARING

Förvaras torrt i sluten förpackning mellan +5 °C och +25 °C. Hållbarhet: Minst 18 månader efter produktionsdatum. Begränsad hållbarhet efter öppning.

BRUKSANVISNING

Underlaget ska vara rent, fast samt fritt från damm och fett. Skär upp patronen med en vass kniv upp till gängan. Montera munstycket på patronen. Skär munstycket till önskad diameter (= fogbredd) (minst Ø 5 mm vid skarvfogar). Sätt patronen i fogpistolen och applicera fogmassan jämnt i fogen, sprickan eller hålet. Håll munstycket tätt mot fogen för att säkerställa att fogmassan pressas ordentligt in. Spraya Unipak Sealant Finisher på fogen och jämna ut fogen inom 10–15 minuter. Låt fogmassan härda helt. Efter ca 15 minuter bildas en ythinna.

Lufttäta konstruktioner: Vid stora mellanrum, fogar eller skarvar (t.ex. i skiljeväggar) ska först lämplig bottningslist användas. Applicera tätningsmassa i fogen och fördela massan jämnt med en (platt) pensel så att den bildar en sömlös film med minst 1 mm tjocklek och minst 3 cm bredd på båda sidor om fogen. Tjockleken ska mätas (våt) med en skikttjockleksmätare.

Fläckar/rester: Avlägsna omedelbart överflödig tätningsmassa med en våt trasa. Härdad fogmassa avlägsnas mekaniskt.

RÅD

- Säkerställ en fogbredd på minst 5 mm och högst 25 mm. Fogdjupet beror på fogbredden och ska alltid stå i korrekt förhållande till denna.
- Beräkning av fogdjup:
  – Vid fogar < 9 mm: Fogdjup = fogbredd
  – Vid fogar > 9 mm: Fogdjup = (fogbredd / 3) + 6 mm
- Unipak Poly Max® Sealant härdar under inverkan av luftfuktighet. Kontakt med luftfuktighet är därför absolut nödvändig under härdningen.

VIKTIGA PUNKTER

- Duschkabin kan användas efter 2 timmar (vattenbeständig fog). OBS: Belast inte duschkabin eller badkar fullt direkt.
- För limning, använd Unipak Poly Max® Fix & Seal.
- Kan övermålas med alla akrylfärger och de flesta alkydfärger. Testa alltid färgens kompatibilitet på fogmassan först. För bästa resultat rekommenderas målning efter 2 timmar.
- Observera att härdtiden för alkydfärger kan vara längre.
- Total avsaknad av UV-ljus kan orsaka missfärgning. Detta påverkar dock inte fogmassans tekniska egenskaper.
- På grund av många olika underlag (t.ex. metaller, plast m.m.) rekommenderas materialkompatibilitets- och vidhäftningstest i tveksamma fall.