

Uppdaterad: 28.08.2023



PU-FLEX

Förpackningsstorlek	300 ml
Färg	Vit, brun, grå, svart
Egenskaper	Högklassig, neutral, elastisk polyuretanbase-rad lim och tätningsmassa för byggande och industri.

TEKNISKA DATA

Förpackning	Aluminium patron
Bas	Polyuretan
Sammansättning	Pastaliknande ämne
Torkning	Under påverkan av luftfuktighet
Torktid	3 mm/24 timmar
Skinnbildning	Ca 15 min
Driftstemperatur	+5°C ... +35°C
Värmebeständighet	-30 °C ... +90 °C
Densitet	1,28 g/ml
Elastisk återhämtning (ISO 7389):	>80 %
Elastisk modul 100 % (DIN 53504):	0,8 N/mm ²
Högsta tillåtna vridning	+/-20 %
Högsta tillåtna tension (DIN 53504)	1,70 N/mm ²
Brottöjning	700 % (DIN 53504)
Köldhärdighet (under transport)	Upp till -15°C
Shore A hårdhet	37 +/- 5
Reparation	med samma material
Rengöring	med lacknafta
Hållbarhet	12 månader i oöppnad förpackning.
Förvaring	+5°C ... +25°C på en torr och sval plats.

Fortsätter på nästa sida...

Uppdaterad: 28.08.2023



OBS!

- **Ej lämplig för PE, PP, PTFE, Teflon och bituminösa ytor. I en osäker situation rekommenderar vi att du gör ett vidhäftningstest.**
- **Rekommenderas inte för ABS-plast**
- **Kan orsaka gulning vid långvarig och extrem exponering för UV-ljus.**
- **Använd eller låt inte torka i omedelbar närhet av alkohol eller andra lösningsmedel och inte i omedelbar närhet av ohärdat silikon.**

FÖRDELAR

- Lätt att sprida och arbeta med
- Lämplig för nästan alla byggmaterial inom- och utomhusbruk.
- Beständig mot UV-ljus
- Mycket god vidhäftning till de flesta material
- Kan målas över med de vanligaste färgerna

ANVÄNDNINGSSOMRÅDEN

- För alla de vanligaste fognings- och fästningsarbeten inom byggande
- Limnings- och tätningsarbete som kräver elasticitet och vibrationsmotstånd, såsom i byggnader, bilar, husvagnar och fraktcontainrar.
- Skarvar mellan fönster/dörrar och väggar.
- För att fästa taktegel.

MATERIAL

Lämplig för alla de flesta byggmaterial.

FÖRBEHANDLING

Rengör ytan från damm, fett och annat skräp som kan påverka vidhäftningen. Se till att ytan är torr och ren. Använd vid behov en primer på mycket porösa ytor.

ANVÄNDNING

Stick igenom aluminiumfolien från pipen med något vasst, till exempel en skruvmejsel. Skruva fast munstycket på pipen. Skär munstycket så att diametern på munstycket är lämplig för målet. Placera patronen i patronpressen och applicera önskad mängd massa. Avsluta ytan med ett verktyg doppat i tvålvatten eller liknande.

Fortsätter på nästa sida...

Uppdaterad: 28.08.2023

BEGRÄNSNINGAR

Ej lämplig för PE, PP, PTFE, Teflon och bituminösa ytor. I en osäker situation rekommenderar vi att du gör ett vidhäftningstest.

FOGMÅTT VID LIMNING

Bredd: min. 2 / max 10 mm

VID FOGNING

Bredd: min. 5 / max 30 mm

Djup: min. 5 mm

Rekommenderad fogbredd: bredd = 2 x fogdjup.

OBS!

Vid målning rekommenderas alltid ett kompatibilitetstest

Kan orsaka gulning vid långvarig och extrem exponering för UV-ljus.

Vid användning i kombination med andra tätningsmedel måste kompatibiliteten testas och det underliggande materialet måste vara helt torrt innan applicering.

Använd eller låt inte torka i omedelbar närhet av alkohol eller andra lösningsmedel och inte i omedelbar närhet av ohärdat silikon.

Användning med bitumen, tjära eller andra fyllmedelsfrigörande material som epdm, neopren eller butyl kan minska limningsförmågan eller orsaka färgning.

OBS! I etiketterna på polyuretan- och limskum innehållande diisocyanat har information lagts till om utbildningskravet gällande hanteringen av produkterna, eftersom från och med den 24 augusti 2023 enligt EU-förordningen självstudieutbildning om säker användning av di-isocyanater måste fyllas i. Utbildning krävs när polyuretanprodukten innehåller monomert diisocyanat > 0,1 %. Du hittar rätt utbildning och mer information om ämnet på hemsidan: <https://safeusediisocyanates.eu/>