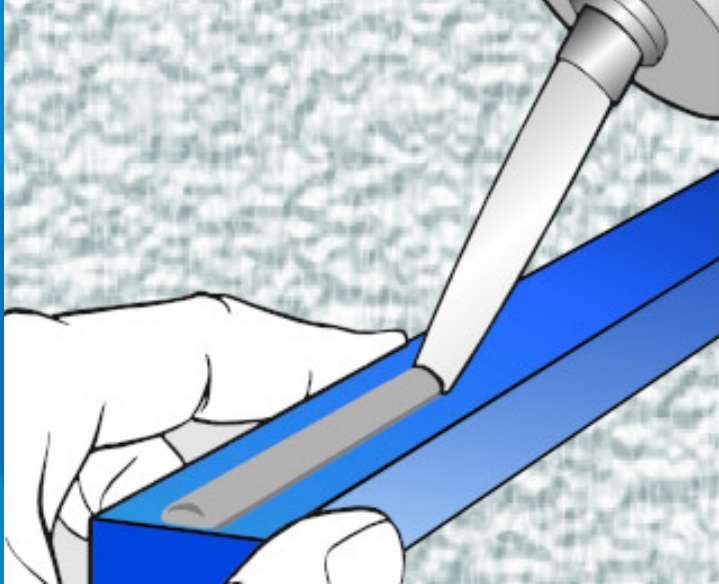


IDROSTOP MASTIC

En-komponent lim til montering av Idrostop, vannsvellende gummiprofil



BRUKSOMRÅDE

Til liming av **Idrostop** for å gi vanntette støpeskjøter i bolig-, industri- og undervannsbygg.

Eksempler på bruk

- Liming av **Idrostop** på betong ved skjøter mellom betongunderlag og vegger.
- Liming av **Idrostop** rundt PVC- eller stålrør før støping.

TEKNISKE EGENSKAPER

Idrostop Mastic er et bruksklart, en-komponent, løsemiddelfritt lim, basert på MS polymerer. Etter påføring blir **Idrostop Mastic** til en tiksotrop masse som er lett å påføre både horisontale og vertikale flater. Den er løsemiddelfri, lukter ikke, har lav VOC emisjon og er sertifisert EC1 R Plus av GEV Institut. Den herder med fuktighet og danner et fleksibelt produkt ved temperaturer fra +5°C til +35°C.

Idrostop Mastic hefter også perfekt på lett fuktige underlag forutsatt at disse er rene og faste.

ANBEFALINGER

- Bruk ikke **Idrostop Mastic** på overflater med mye forurensning i form av syrer eller løsemidler. Flatene må rengjøres grundig.
- Bruk ikke **Idrostop Mastic** ved temperaturer under +5°C eller over +35°C.

BRUKSANVISNING

Før **Idrostop Mastic** påføres på betong skal underlaget være rent og fast. Fjern sementslam ved hjelp av en stiv stålbørste. **Idrostop Mastic** fester godt på mange ulike underlag, som f.eks. sementbaserte og sementlignende underlag samt metall og plast. Dersom **Idrostop Mastic** skal brukes på stålrør må disse være fri for fett eller olje. Etanol kan brukes til rengjøring. Ved påføring av **Idrostop Mastic** på plast anbefales det å slippe underlaget lett med sandpapir.

Idrostop Mastic leveres i 300 ml patroner med en ferdig tilpasset triangulær fugespiss. Skjær av den ytterste delen av tuppen på patronen og skru på fugespissen. Sett patronen i en vanlig fugepistol og påfør massen direkte på underlaget. Deretter presses **Idrostop** ned i underlaget og trykkes ut i begge retninger for å sikre heft på alle punkter uten spenning. Betongen støpes ut etter en ventetid på 24 timer. Om nødvendig kan ventetiden forkortes ned til 4 timer etter liming. Da anbefales det at **Idrostop** også festes mekanisk ved hjelp av spiker eller skruer plassert på 1 meters avstand for å holde den på plass under støpe arbeidet.

RENGJØRING

Vått lim kan fjernes fra verktøy med vanlige løsemidler (etylacetat, benzen, toluen). Etter herding må limet fjernes mekanisk.

EMBALLASJE

Kartonger med 12 patroner à 300 ml.

FORBRUK

Ca. 300 ml pr. 5 løpemeter **Idrostop**.

LAGRING

Idrostop Mastic kan lagres 18 måneder i originalforpakning på et tørt kjølig.

SIKKERHETSINSTRUKSJONER FOR KLARGJØRING OG BRUK

For instruksjon vedrørende sikker håndtering av våre produkter, vennligst se siste utgave av sikkerhetsdatablad på vår nettside www.mapei.no

PRODUKT FOR PROFESJONELL BRUK.

TEKNISKE DATA (typiske verdier)

PRODUKTIDENTITET

Konsistens:	tiksotrop pasta
Farge:	hvit
Densitet:	1,45 ± 0,03 g/cm ³
Tørrstoff-innhold:	100 %
EMICODE:	EC1 Plus - meget lav emisjon

BRUKSINFORMASJON (ved +23°C og 50 % R.F.)

Temperaturområde for påføring:	fra +5°C til +35°C
Støvtørr:	10 minutter
Brukstid:	5 minutter
Initial herdetid på ikke sugende underlag:	1 time 30 minutter (tørre underlag) 25 minutter (våte underlag)
Herdetid:	24 timer

SLUTTEGENSKAPER

Endelig strekkfasthet (EN 1348) – etter 7 dager ved +23°C:	3,0 N/mm ²
Endelig skjærstyrke (EN 12004) – etter 7 dager ved +23 °C	3,0 N/mm ²
Rivestyrke (ISO 34/1) – etter 7 dager ved +23°C:	14 N/mm ²
Shore A hardhet (DIN 53505):	80
Brukstemperatur:	-40°C til +90°C

MERK

De tekniske anbefalinger og detaljer som fremkommer i denne produktbeskrivelse representerer vår nåværende kunnskap og erfaring om produktet. All ovenstående informasjon må likevel bli betraktet som retningsgivende og gjenstand for vurdering. Enhver som benytter produktet må på forhånd forsikre seg om at produktet er egnet for tilsiktet anvendelse. Brukeren står selv ansvarlig dersom produktet blir benyttet til andre formål enn anbefalt, eller ved feilaktig utførelse.

Vennligst referer til siste oppdaterte versjon av teknisk datablad som finnes tilgjengelig på www.mapei.no

JURIDISK MERKNAD

Innholdet i dette tekniske databladet kan kopieres til andre prosjekterelaterte dokumenter, men det endelige dokumentet må ikke suppleres eller erstatte betingelsene i det tekniske datablad, som er gjeldende, når MAPEI produktet benyttes. Det seneste oppdaterte datablad er tilgjengelig på vår hjemmeside www.mapei.no

ENHVER ENDRING AV ORDLYDEN ELLER BETINGELSER, SOM ER GITT ELLER AVLEDET FRA DETTE TEKNISKE DATABLADET, MEDFØRER AT MAPEI SITT ANSVAR OPPHØRER.

Mapei AS

Vallsetvegen 6, 2120 Sagstua, Norge



+47 62 97 20 00



www.mapei.no



post@mapei.no

412-10-2016-no

Det er ikke tillatt å ta kopier av tekst eller bilder utgitt her. Overtredelse kan føre til rettsforfølgelse.

