

FORVALTNING, DRIFT OG VEDLIKEHOLD

PROSJEKT:.....

Entrepriise:	Entreprenør/leverandør navn, adresse, tlf, e-post, kontaktperson)
.....
Underleverandør:	
Leveranse:	Underleverandør (navn, adresse, tlf, e-post, kontaktperson)
Leverandør: Adaptor Hjelpemidler AS	Sporveisgata 10 0352 Oslo, bc@adaptor.no , 23215555
Garanti/reklamasjon:	Adaptor bestillings nr./lev dato:..... (for gyldig garanti/reklamasjon på produkt)
Installatør:

Beskrivelse av leveranse sted adresse ol: Prosjekt:
Beskrivelse av installasjon: Produkt levert: Type nr.: Dimensjoner (l x b x d/t): Produkt overflate type og eventuell behandling: Krav etter TEK 17/NS referert til i FDV er fulgt: Eventuelle avvik: (begrunn/dokumenter tiltak): Installasjons metode: Annen relevant informasjon:

FORVALTNING, DRIFT OG VEDLIKEHOLD

Beskrivelse av leveransen/arbeid/teknisk beskrivelse:

- **BP101449 (svart)**

Trappemarkering 1000 x 35 x 3 mm termo klebende stripe med forhåndsstrøket farge med butylengummi lim og sklihemmende overflate. Kan brukes ute.

Materialspefikasjon:

Selvklebende flat profil laget av forhåndsformet termo klebende harpiks, støpt med sklihemmende overflate og leveres med asfaltlignende lim påført elementet. (Butylgummi lim/0,5 mm). Inneholder ingen farlige stoffer på A20 listen.

BP101449 er en flat profil med et sklihemmende belegg, perfekt tilpasset fotgjengertrafikk utendørs. Den er designet for broer, trapper, gangveier og tre stier som kan være glatte i tilfelle fuktighet. Den kan brukes som trinnmarkering istedenfor termoplast, epoksy og maling.

BP101449 profilen har en overlegen glidende overflate av god kvalitet og meget høy holdbarhet.

På grunn av sin kjemiske natur tåler BP101449 fuktighet, snø og is, dårlig vær og mange former for oksidasjon etter at de er installert.

Trappemarkeringen er laget og tilpasset etter norske krav relatert til merking i trapper. Elementene er gjennomfarget noe som gir den lengre levetid. Standard lengde på 1 meter. Tåler lave temperaturer uten at den sprekker opp.

Farger:

- Svart (LRV 6)

Brannhemmende men bennbar. Unngå brannkilder.

Friksjonsmåling (sklihemmennde):

- Våt tilstand: 0,65
Etter DIN std tilsvare det R12.



Bilde av produktet:

Montering: Ved installasjon av termo harpiks med butylgummi lim trenger en å følge installasjonsveiledningen i databladet eller for butylengummi lim produkter. Limet er klissete så bruk egnet bekledning og vernehansker. **Ved bruk av aktivator UU19191-2 følg sikkerhetsdokumentasjonen til produktet. Aktivatoren er svært brennbar.**

FORVALTNING, DRIFT OG VEDLIKEHOLD

Før montering kontroller at området er rent, tørt og fri for løs og defekt materialer. Underlaget skal være fri for urenheter slik som oljesøl ol. Eventuelle hull eller skadede områder skal repareres lokalt for å gi en flat og jevn overflate. Trappen skal være tørr, stabil og flat og det kan monteres med en temperatur på mellom 5 – 35 grader Celcius.

BP101449 profilen må være i kontakt med **hele** underlaget.

Ingen huler eller humper bør være til stede under sålen av profilen, ellers vil levetiden bli kortere. Slake ujevnheter slik som slitte trappeløp går somoftest bra. For å sikre god vedheft bruk aktivator UU19191/2. Det er **viktig** å følge installasjonsveiledningen også ved vedlikehold.

For å kutte elementet i strimler, bruk en kutter eller saks.

Bevegelser i underlaget f.eks. p.g.a. kulde kan påvirke levetiden til produktet. Der underlaget kan bevege seg individuelt mellom f.eks. plater anbefales det å kappe opp elementene så hver del kan bevege seg fritt. Når man monterer elementene anbefales det å montere dem med noen mm avstand slik at vann kan renne forbi og sterk varme ikke presser elementene mot hverandre.

Installasjonen er enkelt å implementere. Det sterke limet på baksiden av BP101449 er beskyttet av et pergament papir som bare må fjernes rett før påføring.

Generelt:

Ren, tørr overflate, fri for ikke-klebende materiale (støv, skår, fett, oljer, etc.).

1. Det første trinnet er å bruke UU19191/2 aktivatoren om nødvendig med en rulle
2. Deretter fjerner et pergament papiret. For en enklere installasjon anbefaler vi å fjerne beskyttelsespapiret på bare 1/4 fra overflaten og så bretter en det opp under UU19191/2.
3. Når du har plassert elementet riktig, trykker du bare lim flaten til bakken. Til slutt fjerner du det gjenværende beskyttelsespapiret og påfører resten.
4. Det siste du gjør er å forsiktig gå på elementflaten for å øke bindingskraft mot overflaten. Være spesielt oppmerksom på å trykk på kantene slik at alle flater binder seg til overflaten.

Driftsinstruks: Elementene tåler vesentlig gangtrafikk, men slitasje vil forekomme over tid. En skal unngå å dra tunge og skarpe gjenstander over elementene. Trafikk med slikt på eget ansvar.

Selv om elementene er laget av termo harpiks skal en begrense kjemiske forbindelser på elementene. Unngå oljesøl, løsningsmidler ol. Hvis det forekommer skyll vekk med vann så fort som mulig. Skyll produktet skånsomt minst en gang i året slik at den p.g.a. sand og støv blir grå.

Vedlikeholds instruks:

Kan børstes/feies rent for støv og skitt med en myk håndbørste. I tillegg kan elementene spyles på avstand (ikke høytrykk). Det anbefales å teste eventuelle rengjøringsmidler først. Ph nøytralt vaskemiddel kan brukes. Skyll godt etterpå. Det vil over tid være behov for utbytting av enkelte elementer der det forekommer stor belastning. Sjekk regelmessig

FORVALTNING, DRIFT OG VEDLIKEHOLD

elementene for skader, heft og rengjør etter behov/bruksmønster. Kraftvask kan forårsake skader.

Om produktet er montert som trappemarkering gjelder følgende krav etter TEK 17 og NS11001:2018:

Markeringen skal være på mellom 30 – 40 mm dybde i hele trappens bredde og på alle trinn.

Markeringen skal være sklihemmende i våt og tørr tilstand. Dette tilsvarer minst R10 etter DIN51130 std eller høyere.

Luminanskontrasten mellom trappenesen og underlaget skal være på minst 0,4 i luminanskontrast (utendørs). I NS11001:2018 anbefales det 0,8 i luminanskontrast.

Som markering foran ramper ute:

Markeringen skal være foran toppen og bunnen av rampen i hele rampens bredde.

Luminanskontrast på minst 0,4. I NS11001:2018 anbefales det 0,8 i luminanskontrast.

(Se også NS 11001:2018 Del 1 for mer om markering foran ramper). Minimums bredde på 40 mm. Luminanskontrast: (Bakgrunnsfarge LRV – element farge LRV)/

Bakgrunnsfarge LRV

Avfall: Harpiks sorteres som brennbart plastavfall. Pappesker er resirkulerbare. Ikke utslipp i naturlige omgivelser.

Aktivator: 13.1 Avfallsbehandlingsmetoder

Avfallet skal behandles som spesialavfall. Avhending av disse skal skje i samsvar med europeiske direktiver for behandling av farlig avfall.

Avhend produkt rester og tilsølt emballasje i et godkjent avfallsbehandlingsanlegg.

Gjeldende lokale og nasjonale retningslinjer for avfallsbehandling skal følges.

Avfallskode - Avfallsbetegnelse

Avfallskoden gjelder ikke for selve produktet, men for bruken. Avfallskoden skal tildeles av brukeren. [ec.europa.eu/environment/waste/framework/list/htm]

Avhending av emballasje:

De tomme beholderne skal avhendes som spesialavfall med mindre produktrester har blitt fjernet. I så fall kan faremerkingen fjernes.

Vann som har blitt brukt til å skylle emballasjen skal aldri avhendes via kloakksystemet.

Det skal behandles som spesialavfall i tråd med gjeldende forskrifter

Ved resirkulering av tom emballasje, må behandlingsanlegget informeres om hva emballasjen har inneholdt.

For mer informasjon om aktivatoren se sikkerhetsdatabladet for UU19191-2.

Vedlegg:

BP101449 Produkt datablad, UU19191-2 Aktivator datablad, UU19191-2 sikkerhetsblad, og installasjonsveiledning for butylgummi lim.