

FORVALTNING, DRIFT OG VEDLIKEHOLD

PROSJEKT:.....

Entreprise:	Entreprenør/leverandør navn, adresse, tlf, e-post, kontaktperson)
.....	
.....	
Underleverandør:	
Leveranse:	Underleverandør (navn, adresse, tlf, e-post, kontaktperson)
Leverandør: Synshjelpemidler AS	Sporveisgata 10 0352 Oslo, bc@synshjelpemidler.no , 23215555
Garanti/reklamasjon:	Synshjelpemidler 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), BP101450 (gul)**

Trappemarkering 1000 x 35 x 3 mm harpiks/stein med butylengummi lim og sklihemmende overflate. Kan brukes inne og ute. (Unngå nærhet til tregulv som kan bli ripe).)

Materialspesifikasjon:

Selvklebende flat profil laget av forhåndsformet harpiks, støpt med sklihemmende overflate og leveres med asfaltlignende lim påført elementet.

(Butylgummi lim/0,5 mm). Inneholder ingen materialer på A20 listen.

BP101449 - 50 er en flat profil med et sklihemmende belegg, perfekt tilpasset fotgjengertrafikk innendørs og utendørs. Den er designet for trapper, gangveier som kan være glatte i tilfelle fuktighet. Den kan brukes som trinnmarkering istedenfor termoplast, epoksy og maling.

BP101449 - 50 profilen er bl.a. laget av termoplast med friksjonsperler. Den har en overlegen glidende overflate av god kvalitet og høy holdbarhet.

På grunn av sin kjemiske natur tåler BP101449 - 50 fuktighet, dårlig vær og mange former for oksidasjon etter at de er installert.

Primært skal den legges på stein og betong, men også andre flater (se datablad).

Elementene er gjennomfarget noe som gir dem lengre levetid. Standard lengde på 1 meter.

Tåler lave temperaturer uten at den sprekker opp om den ligger helt tett mot underlaget og ikke fysisk blir utsatt for is hakking ol om vinteren.

NB! Pass på å ikke legg elementet i nærheten av parkett gulv. Små steinpartikler kan løsne over tid og det kan medføre skader på den type underlag. Ikke legg dem på ujevne eller skadete flater. Om de legges i trapper litt inn fra trinnkanten og med noen mm-mellomrom slik at vann og varme ikke påvirker dem. Vi anbefaler dem brukt utendørs på oppvarmede flater. Ikke der snø og is legger seg siden snømåking og is hakking kan skade elementene..

Farger:

- Svart (LRV 6), Gul RAL 1023 (LRV 53)

Brennbar. Unngå brannkilder.

Antiskli egenskaper (i henhold til EN norm 1790): S5

SRT/PTV > 0,65. Tilsvare R12 i henhold til DIN 51130 standarden.

FORVALTNING, DRIFT OG VEDLIKEHOLD



Bilde av produktet:

Montering: Ved installasjon av elementer med butylgummi lim trenger en ikke å ta særskilte personlige hensyn. Limet er klissete så bruk egnet bekledning og vernehansker. Ved bruk av aktivator UU19191-2 følg sikkerhetsdokumentasjonen til produktet. Aktivatoren er svært brennbar.

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.

BP101449 - 50 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 så lenge underlaget er jevnt. For å sikre god vedheft bruk aktivator UU19191/2 på porøse ikke sugende underlag. Det er viktig å følge installasjonsveiledningen.

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 når de utvider seg litt.

Installasjonen er enkelt å iverksette. Det sterke limet på baksiden av BP101449 – 50 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. Hele flaten må sitte tett mot underlaget.

FORVALTNING, DRIFT OG VEDLIKEHOLD

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 egent ansvar. Vi anbefaler ikke å fjerne is og snø med skarpe gjenstander. Bruk eventuelt en kost. Ikke bruk is hakker ol. Dette vil skade elementene. Gjøres det er det på eget ansvar.

Selv om elementene er laget av petroleum harpiks og naturlig harpiks skal en begrense kjemiske forbindelser på elementene. Unngå oljesøl, løsningsmidler ol. Hvis det forekommer skyll vekk med vann så fort som mulig.

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 elementene for skader, heft og rengjør etter behov/bruksmønster. Kraftvask kan forårsake skader. Ikke bruk is hakker eller skarpe gjenstander på eller ved elementene.

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:

FORVALTNING, DRIFT OG VEDLIKEHOLD

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 se sikkerhetsdatabladet for UU19191-2.

Vedlegg:

BP101449/50 Produkt datablad, UU19191-2 Aktivator datablad, UU19191-2 sikkerhetsblad, og installasjonsveiledning for butylgummi lim.