

N O R
F A X

Gunnar Randers Vei 24,
2007 Kjeller
Norway

post@norfax.no
66 80 00 60

Org. nr.
975 958 647

norfax.no

FDV Bikeloop CUBE Forvaltning - drift- og vedlikeholdsinstruksjoner

PRODUKT BESKRIVELSE

Bikeloop CUBE er en modulbasert, sikker sykkelparkering med muligheter for 2-, 3-, eller 4 sykkelrom.

Ytterkledningen består av valgfrie vegg- og takpanel i 2 mm Cor-Ten-stål (upatinert) eller 3 mm pulverlakkert aluminium. Platene er falsede for å lede bort vann fra konstruksjonen, og montert med manipulasjonsbestandige festemidler.

Dørseksjonen er utstyrt med elektronisk solenoidlås i rustfritt stål som tilkobles Bikeloop LINK (styringsenhet). Dør er belyst med LED-list.

Rustrege plater, ofte omtalt under merkenavnet «Cor-Ten» eller «corten», kjennetegnes ved at de utvikler et rustlag som beskytter materialet. Det spesielle med dette stålet er at rusten ikke svekker styrken i materialet – tvert imot fungerer det oksiderte laget som en naturlig barriere mot videre korrosjon, takket være stålets unike kjemiske sammensetning.

Konstruksjon: Dør- og innvendige veggseksjoner består i all hovedsak av 3 mm pulverlakkert aluminium. Bærenderamme er bygget i ST335 stål (pulverlakkert) med kombinasjon av sveisede og boltede sammenføyninger. Alle festemidler er korrosjonsbestandige.

GENERELL RENGJØRING

Produktet krever i utgangspunktet minimal vedlikehold under normal drift og miljøpåvirkning, men for å beholde optimalt bruksverdi vil det kreve regelmessig rengjøring. Som regel bør rengjøring gjøres minst to ganger i året.

God drenering rundt konstruksjonen er avgjørende for å forhindre vannansamlinger som kan føre til ujevn patinering eller uønsket korrosjon (aluminium). I tilfeller hvor graffiti må fjernes, kan spesialmidler benyttes, men det må påregnes at patinaen lokalt kan forstyrres – dette vil normalt regenereres over tid gjennom naturlig værpåvirkning. Regelmessig inspeksjon anbefales for å identifisere eventuelle avvik i overflaten og iverksette nødvendige tiltak for å sikre estetisk og funksjonell kvalitet.

RENGJØRING CORTEN

Leveres upatinert, og utvikler over tid en beskyttende rustpatina som gir materialet sin karakteristiske overflate og motstand mot videre korrosjon. For å bevare dette naturlige beskyttelseslaget anbefales det å unngå bruk av høytrykkspyling og sterke, alkaliske eller sure rengjøringsmidler. Rengjøring bør utføres med en myk børste og mild såpe, etterfulgt av grundig skylling med rent vann. Ved fjerning av smuss eller forurensning er det viktig å være skånsom for ikke å forstyrre patinaprosessen.

RENGJØRING ALUMINIUM

Aluminium: Bruk varmt vann og en myk børste, svamp eller klut for å rengjøre alle flater. Vær varsom ved bruk av høytrykkspyler, da det kan skade elektronikk montert i, og ved dørpartiet. Smuss fjernes ved bruk av mildt rengjøringsmiddel blandet med vann. Unngå alkaliske vaskemidler, da både aluminium og skivematerialer er sensitive for alkalier. For best resultat og lengst mulig levetid, bør milde vaskemidler med en pH-verdi mellom 4 og 9 benyttes. Unngå slipende rengjøringsmidler som kan skade lakken. Skyll overflaten grundig med rent vann etter såpevask. Algebelegg bør fjernes med et egnet algefjernemiddel før rengjøring. Unngå rengjøring i direkte sollys eller ved temperaturer over 25 °C, da dette kan påvirke resultatet negativt.

Sørg for å fjerne smuss og skitt som kan samle seg ved dørterskelen, da dette kan hindre dørens funksjonalitet og forårsake ekstra slitasje.

GENERELL VEDLIKEHOLD

Etterstramming: Synlige festemidler som skruer og bolter bør inspiseres og etterstrammes i løpet av produktets første bruksår.

Styringssystem: Det elektroniske styringssystemet, inkludert låsen krever minimalt vedlikehold under normale driftsforhold. Ved feil eller funksjonsproblemer, må leverandøren kontaktes for feilsøking, vedlikehold, eller bytte av eventuelt defekter.

Dør: Glideskinner for dører bør kontrolleres jevnlig, og holdes fri for smuss, grus eller andre hindringer som kan påvirke dørens bevegelse.

Reparasjoner konstruksjonselement: Slitasje og lakkskader kan oppstå ved bruk. Lakkskader kan repareres med reparasjonslakk. Ved større skader som bulker, hull eller lignende kan skadede deler bestilles og byttes ut. Kontakt forhandler for bestilling av reservedeler.

DRIFT

Sikkerhet: Konstruksjonen skal kun benyttes til tiltenkt bruk og formål, for å unngå skader og ulykker.

Barns bruk av konstruksjonen må skje under tilsyn av voksne, og aldersgrensen for bruk er 15 år.

LEVETID

Produktet er designet med hensyn til miljøet, og materialene er valgt for å minimere miljøpåvirkningen gjennom produktets levetid. Den tekniske levetiden er anslått til å være over 10 år uten behov for utskiftninger, forutsatt at vedlikehold utføres i henhold til FDV-dokumentasjonen.

AVFALLSHÅNDTERING

Aluminium kan leveres til gjenvinningsstasjoner for metall.

Elektroniske komponenter demonteres og sorteres som EE-avfall.

GARANTI OG VILKÅR

Garantien og vilkårene for produktet følger de spesifikasjoner og betingelser som er fastsatt i kundens kontrakt eller avtale med forhandleren. Kontakt forhandleren for detaljer om rettigheter og forpliktelser. Kunden må kunne fremlegge kjøpsbevis og vedlikeholdslogg ved en eventuell garanti- eller reklamasjonssak.

Kontakt i forbindelse med spørsmål etc:

Norfax AS, Gunnar Randers vei 24, 2007 Kjeller

Tlf. 66 80 00 60, e-mail: post@norfax.no,

www.norfax.no



Illustrasjon vil avvike fra konkrete løsningsforslag