

FDV - ULEFOS produkter

Generelt:

Produkter merket "Ulefos" er produsert ved Ulefos Jernværk AS i Ulefoss, Norge. Produkter merket "NV" er produsert ved Niemisen Valimo støperiet i Harjavalta, Finland. Begge produksjonssteder er sertifisert i henhold til ISO14001 og 9001. Produkter merket med EN 124 er testet av akkreditert tredjepart i henhold til standardens krav. Produkter merket med "NS" er testet i henhold til relevant Norsk Standard. Gyldige sertifikater er tilgjengelige på www.ujv.no.

Miljødeklarasjon:**Metaller**

Ulike kvaliteter av støpejern basert på resirkulert stålskrapp, råjern og andre tilsetningsstoffer (metaller)

Plastikk

Polyurethan – Lagopur 556A (Pakninger)
(www.elastogran.de)

Gummi

Natur-, Butadien-, Styren butadiene- og Nitril butadiene gummi (Pakninger og plugg) Polyeten (klastestopp)

(www.codan.no)

Påstøpt pakning

Polyurethan (Elasturan, ISO134/7)

Aktivt kull

Aktiv steinkull (kumfilter)

(www.clair.no)

Maling

Skjold Aqua Primer, vannbasert maling produsert av Star (<http://www.star.no>)

Overflatebehandling

Epoxy (UniKlikk produkter)

Emballasje:

Gjenbrukbare standardiserte paller av tre og krympeplast laget av polyetenfolie er 100% resirkulerbar.

Vedlikehold:

Estimert levetid for gategods er 4-10 år avhengig av trafikkbelastningen. Når produktene ikke utsettes for trafikkbelastning er levetiden >10 år. Gategods i vei laget av støpejern bør inspiseres, uten demontering/åpning, minst en gang pr år.

Bruk følgende sjekkliste:

- Er synlige gummipakninger i god stand og montert korrekt? Hvis nei, bytt pakningen.
- Er rammen gods festet til asfaltoverflaten og på nivå med denne? Hvis nei, reinstaller rammen.
- Er det mulig å bevege lokket vertikalt i rammen ved belastning? Hvis ja, bytt pakninger og om nødvendig lokk/ ramme.
- Er minimum mønsterdybde på lokket mindre enn 1-2mm? Hvis nei, bytt lokk og ramme.
- Kontroller at anleggsflaten for lokk og ramme er fri for smuss og urenheter.

Lagring:

Ingen særlige hensyn må tas ved lagring av produktene. Oksydasjon kan forekomme på overflaten av støpejern når denne blir utsatt for fuktighet, dette forringer imidlertid ikke produktets egenskaper.

Montering:

Flytende rammer skal "flyte" i minimum 10cm asfalt og de underliggende masser skal være godt komprimert. For trekkekummer F900 anbefaler vi at det brukes en bæremasse under rammeplensen av typen Envirobed el. tilsvarende.

Faste rammer skal monteres direkte på kumtoppen. Detaljerte monteringsanvisninger er tilgjengelige på www.ujv.no.

Resirkulering:

Materialene som brukes avgir ingen gasser eller inneholder miljøskadelige elementer. Komponenter laget av støpejern er 100% resirkulerbare.

Gummipakninger kan resirkuleres kjemisk eller mekanisk.

Påstøpte pakninger (fast form) leveres avfalls deponi. Aktivt steinkull leveres avfalls deponi.