

1 KÄYTTÖKOhteET



Kuva 1. Huoltokäsittelyn tarpeessa oleva teräksinen rullalaakeri.



Kuva 2. Laakerin huoltokäsittely on jäänyt puolitiehen

Tässä ohjeessa esitetään siltojen teräslaakerien huoltokäsittelyssä käytettävät laakerirasvat ja liukulakat, jotka Tiehallinto on pitkäaikaisten kokemusten perusteella käyttöönsä hyväksynyt.

Teräslaakerien huoltokäsittelymenetelmät ovat seuraavat:

1. Koko laakeri ala- ja ylälaattoineen maalataan lukuun ottamatta vierintä- ja liukupintoja, jotka suojataan avohammaspyörärasvalla tai liukulakalla.
2. Koko laakeri ala- ja ylälaattoineen suojataan avohammaspyörärasvalla tai liukulakalla.

Suurten terässiltojen laakerit yleensä maalataan ja vain vierintäpinnat rasvataan. Pienten siltojen laakerit suojataan yleensä kokonaan rasvalla.

Huoltokäsittelyn laatuvaatimukset ovat SILKO-ohjeessa 2.353. Työssä on otettava erityisesti huomioon työturvallisuus- ja ympäristönsuojeluohjeet sekä ohjeet ongelmajätteiden käsittelystä. Käytettävien aineiden käyttöturvallisuustiedotteet on saatettava työntekijöiden tietoon.

Huoltokäsittelyaineet varastoidaan työmaalla valmistajan ohjeiden mukaisesti. Vanhentuneita aineita ei saa käyttää.

2 LAAKERIRASVAT

TUOTENIMIKE

Omega 73

YHTEYSTIEDOT

Flinkenberg Oy
Mäkelänkallio 3
PL 69, 02771 Espoo
Puhelin (09) 859 911
E-mail: seppo.kauhanen@flinkenberg.fi

Almagard 3752

LE-Voiteluhoolto Oy
Manttaalitie 7 A
01530 Vantaa
Puhelin (09) 825 4170
E-mail: mail@le-voiteluhoolto.com

Pyroshield LE-5182

LE-Voiteluhoolto Oy
Manttaalitie 7 A
01530 Vantaa
Puhelin (09) 825 4170
E-mail: mail@le-voiteluhoolto.com

Anderol PQ 405-2 laakerirasva

Oy Voitelukeskus Tonttila Ltd
Turkkirata 10
33960 Pirkkala
Puhelin (03) 358 760
Telekopio (03) 368 4311

3 LIUKULAKAT

TUOTENIMIKE

Molykote 3402 C

YHTEYSTIEDOT

YTM-Industrial Oy
Riihikuja 5
01720 Vantaa
Puhelin (09) 476 4613
E-mail: ytm.info@ytm.fi