**Efnisyfirlit**

[Aðgerðir vegna sigs - Almenn lýsing 1](#_Toc492602430)

[35.31 Aðgerðir vegna sigs 2](#_Toc492602431)

Aðgerðir vegna sigs - Almenn lýsing

a) Verksvið

Verkþátturinn innifelur alla vinnu og allt efni sem nauðsynleg er við mælinga **á** efni sem notað er sem farg á veginni**.**

b) Efniskröfur

Sigslöngur skulu vera PEH plaströr með þvermál Ø63 mm.

Sigplötur skulu gerðar úr 5 mm ferningslaga stálplötu, 300 til 500 mm á kant, með ásoðnu röri, um 30 mm í þvermál. Rörið skal vera snittað í efri endann.

c) Vinnugæði

Sigslöngum skal komið fyrir á óhreyfðu landi, á þeim stöðum sem mælt er fyrir um, áður en fylling er lögð út. Sigslöngur skulu ná út fyrir veg við fláafót og standa a.m.k. 1 m upp úr jarðvegi. Lok skulu sett á enda sigslanga. Þegar gengið er frá fláum skal stytta slöngurnar svo þær nái 0,5 m upp úr jarðvegi. Áður en fyllt er að sigslöngum skal verktaki, í samráði við verkkaupa, hæðarmæla á land með 2 m bili undir hverja sigslöngu. Mæla skal lengd slöngunnar og fjarlægð beggja enda frá miðlínu. Að fengnu samþykki verkkaupa er heimilt að fylla yfir sigslöngurnar með fíngerðu efni.

Sigplötum skal koma fyrir á óhreyfðu landi, en þó skal jafna undirlag undir plötur, á þeim stöðum sem verkkaupi mælt er fyrir um. Sigplötu skal staðsetja í miðjum vegi eða í öxl. Áður en fyllt er yfir sigplötu skal mæla hæð hennar. Að loknum hæðarmælingum og að fengnu samþykki verkkaupa er heimilt að fylla yfir sigplötu. Verktaki skal sjá um að lengja rörið sem stendur upp úr fyllingunni, eftir þörfum.

Gæta skal þess að vinnuumferð dreifist jafnt um allt yfirborð fargs.

Óheimilt er að geyma efni á deigu undirlagi innan vegsvæðis, nema með samþykki verkkaupa.

Ef efni glatast við gerð fergingar skal verktaki leggja til annað nothæft efni í staðinn.

Ef mælingar sýna frávik umfram leyfileg mörk skal verktaki bæta úr því.

d) Prófanir, mælingar

Verktaki skal skrá hvenær farg er lagt á sigsvæði, lagþykktir og mælt sig. Þegar sigmælingar eru gerðar skal um leið mæla þversnið vegar, þ.e. miðju, brotpunkta og fláafót.

e) Nákvæmniskröfur, þolvik

Leyfilegt frávik í mælingum með sigslöngum er ± 10 mm.

35.31 Aðgerðir vegna sigs

a) Um er að ræða aðgerir vegn sigs *[nánari lýsing]*

c) Yfirhæð fyllingar skal vera *[gildi]*

Efnisgerð fargs skal vera *[tegund]*

Álagsþrep skal vera*[álag]*

Lagþykkt í hverju álagsþrepi skal vera *[gildi]*

Farg skal vera á fyllingunni *[tilgreindur tími]*

f) Magn til uppgjörs er rúmmál frágengins efnis (fargs) sem fjarlægt er af veginum.

Mælieining: m3