

## ÖLJYNIMEYTYSPUOMIT

ES -öljynimeytyspuomit soveltuvat öljyn ja hiilivetyjen imeyttämiseen. Puomit sisältävät vettähylykivää polypropeenikuitua joko lastuina tai massana. Massapuomien päällysteenä on PP-verkon lisäksi kestävä kuitukangas.

Puomeja voidaan liittää yhteen, sillä ne on varustettu tukiköydellä ja karbiinihakasilla. Puomeja käytetään öljyn rajaamiseen ja imeyttämiseen veden pinnalta.

Niitä käytetään öljyntorjunnassa ranta- ja satama-alueilla sekä jokien, avo-ojien ja viemäreiden suojaamisessa. Imeytyspuomeja käytetään myös suoja- ja imeytyspuomeina kiinteille öljypuomeille. Puomit ovat kelluvia ja imevät sekä sitovat öljyt tehokkaasti. Niiden vaalea väri erottuu vedessä hyvin.

Puomien imukyky riippuu merkittävästi imeytettävän nesteen viskositeetistä ja lämpötilasta. Suikalepuomien imukyky mitattuna 20 °C lämpötilassa on kevyille öljyille (viskositeetti 5 mm<sup>2</sup>/s) 6,7 g/g ja keskiraskaille öljyille (viskositeetti 120 mm<sup>2</sup>/s) 9,3 g/g.

Puomeja suositellaan varastoitavaksi huoneen lämpötilassa, kuivassa ja suojatussa paikassa siten, että niihin kohdistuu mahdollisimman vähän kuormaa.



- ES 118XLD-10** Ø 20 cm x 10 m öljynimeytyspuomi suojakankaalla pitempiaikaiseen käyttöön. PP -massa kankaan sisällä. Pakkauksessa 1kpl puomeja. Pakkauksen paino 19 kg. Keskimääräinen imuteho 231 l/puomi. 9kpl/lava.
- ES 119D-6** Ø 15 cm x 6 m öljynimeytyspuomi suojakankaalla pitempiaikaiseen käyttöön. PP -massa kankaan sisällä. Pakkauksessa 2kpl puomeja. Pakkauksen paino 17 kg. Keskimääräinen imuteho 86-92 l/puomi. Puominarun vetolujuustestattu 5,1kN. 28kpl (14skk) / lava.
- ES 112D-3** Ø 12 cm x 3 m öljynimeytyspuomi suojakankaalla pitempiaikaiseen käyttöön. PP -massa kankaan sisällä. Pakkauksessa 4kpl puomeja. Pakkauksen paino 10kg. Keskimääräinen imuteho 25-29 l/puomi. 80kpl (20skk) / lava. Puominarun vetolujuustestattu 5,1kN.
- ES 118-3** Ø 20 cm x 3 m öljynimeytyspuomi. PP -kuitulastu. Pakkauksessa 4kpl puomeja. Pakkauksen paino 20 kg.
- ES 119L-5** Ø 15 cm x 5 m öljynimeytyspuomi. PP -kuitulastu. Pakkauksessa 2kpl puomeja. Pakkauksen paino 14 kg.
- ES 119-3** Ø 15 cm x 3 m öljynimeytyspuomi. PP -kuitulastu. Pakkauksessa 4kpl puomeja. Pakkauksen paino 14 kg.