



Suoritusasoilmoitus DoP

Sisätiloihin tarkoitettu maanpäällinen varastosäiliö
lämmitysöljylle, kerosiinille ja dieselpolttoaineelle

Nro.1

Laadittu rakennustuoteasetuksen N:o 305/2011/EU, liitteen III, vaatimusten mukaan.
Tuotetyyppikohtainen yleinen suoritusasoilmoitus 1000L, 1500L ja 2000L säiliöille

1. Tuotetyypin yksilöivä tunnistus:	Sisätiloihin tarkoitettu maanpäällinen varastosäiliö lämmitysöljylle, kerosiinille ja dieselpolttoaineelle
2. Tyyppi,- erä- tai sarjanumero tai muu merkintä, jonka avulla rakennustuotteen voi tunnistaa:	Tuotteen yksilöllinen ID-numero, tilavuus ja tämän DoP:n numero esitetään CE-merkinnässä.
3. Valmistajan arvioimat tuotestandardin mukaiset suunnitellut käyttökohteet:	Sisätiloihin tarkoitettu maanpäällinen varastosäiliö lämmitysöljylle, kerosiinille ja dieselpolttoaineelle
4. Valmistajan nimi, rekiströity kauppanimi tai tavaramerkki sekä yhteystiedot.	Motoral Oy Motoplast Valuraudankuja 5 00700 Helsinki Finland Tel. +358 (0)10 55 070 www.motoplast.fi
6. Rakennustuotteen suoritusason pysyvyyden arviointi- ja varmentamismenettely.	AVCP-luokka 3
7. Harmonisoituun tuotestandardiin parustuva DoP:	VTT Expert Services Oy (0809) on suorittanut tehtaan ja sen sisäisen laadunvalvonnan alkutarkastuksen sekä todennut testausselesteessa NRO VTT-S-01280-14, 1000-, 1500- ja 2000 litran säiliöiden täyttävän standardin EN 13341, rotaatiovaletuille polyeteenisäiliöille taulukossa ZA.1.2 asetetu olennaiset vaatimukset.

Olennaiset ominaisuudet	Suoritusaso	hEN-standardi
Mekaaninen lujus ja vakaus		
Massa	1000 litraa: 55,2 kg 1500 litraa: 71,2 kg 2000 litraa: 99,4 kg	EN 13341
Seinämapaksuus	Hyväksytty	
Sulavirta	Hyväksytty	
Tiheys	Hyväksytty	
Vetolujus	Hyväksytty	
Palokäyttäytyminen	NPD	EN 13501-1
Sisäinen paine		
Paineen kestävyys	Hyväksytty	
Iskunkestävyys	Hyväksytty	
Läpäisevyys		
Lämmitysöljyn, kerosiin ja dieselpolttoaineen kestävyys	Hyväksytty	
Tiiviys		
Tiiviys	Hyväksytty	EN 13341
Pitkäaikaiskestävyys		
1. Vetolujuuden pitkäaikaiskestävyys säärasituksen jälkeen.	Hyväksytty	
2. Jännitys paineessa (venymä ja muodon muutos)	Hyväksytty	
Vaaralliset aineet	Huomautukset 1 ja 2	

10. Edellä 1 ja 2 kohdassa yksilöidyn tuotteen suoritusason ovat kohdassa 9 ilmoitettuja suoritusason mukaiset.
Tämä suoritusasoilmoitus on annettu 4 kohdassa ilmoitetun valmistajan yksinomaisella vastuulla.

Helsingissä 24.3.2014

Reijo Ström
Yksikön johtaja

