

KATSEPROTOKOLL NR 623/23

16.05.2023 nr 7-6.4/690

Lk 1/1

Tellija: TREF AS – Marko Pärn

Tellija poolt esitatud proovide andmed:

Objekt	-	Laborisse toomise aeg ja tooja
Võtmise koht	Benninghoven TBA 4000	03.05.2023 11:25, Peeter Keres, TREF AS
Võtmise aeg ja võtja	25.04.2023 13:30, Marko Pärn, TREF AS	Labori reg nr
Tellija poolne tähistus	AC 16 surf 70/100 C25 (4 ämbrit)	0931

Katsetamine ja tulemused

Deformatsioonikindluse (EVS-EN 12697-22:2020, meetod B, õhus, 50°C) määramiseks valmistati laboratoorsed proovikehad standardi EVS-EN 12697-33:2019+A1:2022 p 7.3 (tihendamistemperatuur 145°C) järgi. Proovikehade valmistamisel kasutati katseprotokollis nr **622/23** toodud asfaltsegu näiva erimassi, mahumassi ja jäävpoorsuse näitajaid.

- Asfaltsegu deformatsioonikindluse määramine (rattaroopa katse - väike seade) EVS-EN 12697-22:2020 protseduur B õhus 50°C 10 000 koormustsükli

Reg nr 0931 Sideaine mark: 70/100 Segu mark: AC 16 surf
Võtmise koht: Benninghoven TBA 4000
Katsetamise kuupäev: 09.05.23

Omadus	Proovikeha 1	Proovikeha 2	Keskmine
Proovikeha mahumass EVS-EN 12697-6:2020 D-meetod, ρ_{bdim} (Mg/m ³)	2,523	2,515	2,519
Proovikeha paksus (mm)	60,2	60,4	-
Tootmismeetod ja kasutatud seguri tüüp	teadmata		
Segu tootmise kuupäev	teadmata		
Tihendamise kuupäev	05.05.2023		
Proovikehade vanus katsetamise ajal ja hoidmistingimused	>48 tundi, kuiv sisering, <25°C		
Maksimaalne jäljesügavuse juurdekasv, WTS _{air} (mm/1000 koormustsükli kohta)	0,23	0,17	0,20
Maksimaalne suhteline jäljesügavus, PRD _{air} (%)	12,7	10,3	11,5
Maksimaalne jäljesügavus, RD _{air} (mm)	7,6	6,2	6,9

Saadud tulemused kehtivad ainult kirjeldatud proovide kohta.

Amet Labori peaspetsialist
Nimi Markus Mänd

/alkirjastatud digitaalselt/

Saadud tulemused kehtivad ainult kirjeldatud proovide kohta. Labor ei vastuta tellija poolt esitatud proovi andmete õigsuse ja proovi kvaliteedi eest. Protokolli osaliseks kopeerimiseks tuleb taotleda labori kirjalik luba. Labor väljastab värvilise templiga või digitaalselt allkirjastatud katseprotokolle. Katseprotokollis ei pruugi kajastuda kõik katsestandardis nõutud taustandmed.