

TOIMIVUSDEKLARATSIOON

nr 06/25

Tootetüübi kordumatu identifitseerimiskood:

AC 8 surf 70/100 C17

Kavandatud kasutusala:

Asfaltbetoon kasutamiseks teedel ja muudel liiklusaladel

Tootja:

AS TREF; Teguri 55; 50107 Tartu

Tehas: mobiilne asfalditehas Benninghoven TBA 4000

Toimivuse püsivuse hindamise ja kontrollimise süsteem:

Süsteem 2+

Ühtlustatud standard:

EVS-EN 13108-1:2007+AC:2008 08.06.2007.a.

Teavitatud asutus:

nr. 1403 AS Teede Tehnokeskus on välja andnud tootmisohje sertifikaadi nr 1403-CPR-0108

Deklareeritud toimivus:

Põhiomadused	Toimivus		Ühtlustatud tehniline kirjeldus
Terastikuline koostis (sõelte läbindid)	12,5 mm	100 (+0-2) %	EVS-EN 13108-1:2007 +AC:2008
	8 mm	98 (-8+5) %	
	4 mm	63 (± 7) %	
	2 mm	50 (± 6) %	
	0,5 mm	30 (± 4) %	
	0,063 mm	10,9 (± 2) %	
Sideaine sisaldus	B _{min}	5,9 %	
Sideaine korrigeeritud sisaldus	B _{min}	5,7 %	
Poorsus*	V _{min}	1,0 %	
	V _{max}	5,0 %	
Pooride täituvus bituumeniga*	VFB _{min}	75 %	
	VFB _{max}	93 %	
Skeletipoorsus*	VMA _{min}	14 %	
Poorsus 10 güratsiooni järel	V10G _{min}	NPD	
Veepüsivus**	ITSR	≥ 90 %	
Kulumiskindlus*	Abr _A	NPD	
Deformatsioonikindlus väike seade, 50°C	PRD _{AIR}	NPD	
	WTS _{AIR}	NPD	
Segu temperatuur		140 – 180 °C	

Proovikehad valmistati vastvalt EVS-EN 12697-30:2012:

* lööktihendamine 2x50 lööki

** lööktihendamine 2x35 lööki

Eespool kirjeldatud toote toimivus vastab deklareeritud toimivusele. Käesolev toimivusdeklaratsioon on välja antud kooskõlas määrusega (EL) nr 305/2011 eespool nimetatud tootja ainuvastutusel.

Tootja poolt ja nimel allkirjastanud:

Marko Pärn, tootmisjuht

Tartu, 25.03.2025



10

AS TREF; Teguri 55; 50107 Tartu
Tehas: mobiilne asfalditehas Benninghoven TBA 4000

1403Toimivusdeklaratsiooni viitenumber nr. **06/25****EVS-EN 13108-1:2007+AC:2008****AC 8 surf 70/100 C17**Ehitustoote kasutusotstarve: **Asfaltbetoon kasutamiseks teedel ja muudel liiklusaladel**

Põhiomadused	Toimivus		Ühtlustatud tehniline kirjeldus
Terastikuline koostis (sõelte läbindid)	12,5 mm	100 (+0-2) %	EVS-EN 13108-1:2007 +AC:2008
	8 mm	98 (-8+5) %	
	4 mm	63 (± 7) %	
	2 mm	50 (± 6) %	
	0,5 mm	30 (± 4) %	
	0,063 mm	10,9 (± 2) %	
Sideaine sisaldus	B _{min}	5,9 %	
Sideaine korrigeeritud sisaldus	B _{min}	5,7 %	
Poorsus*	V _{min}	1,0 %	
	V _{max}	5,0 %	
Pooride täituvus bituumeniga*	VFB _{min}	75 %	
	VFB _{max}	93 %	
Skeletipoorsus*	VMA _{min}	14 %	
Poorsus 10 güratsiooni järel	V10G _{min}	NPD	
Veepüsivus**	ITSR	≥ 90 %	
Kulumiskindlus*	Abr _A	NPD	
Deformatsioonikindlus väike seade, 50°C	PRD _{AIR}	NPD	
	WTS _{AIR}	NPD	
Segu temperatuur		140 – 180 °C	

Proovikehad valmistati vastvalt EVS-EN 12697-30:2012:

* lõõktihendamine 2x50 lõõki

** lõõktihendamine 2x35 lõõki