



År	07
Ydeevnedeklarationens referencenr.	144 - SMA 8 70-100 - 01
1. Varetypens unikke identifikationskode	SMA 8 - 70/100
2. Tilsigtet anvendelse	Asfalt til veje, lufthavne og andre trafikerede arealer
3. Fabrikant	PEAB Asfalt A/S Køge asfaltfabrik Nordhavnsvej 15A, 4600 Køge
6a. Harmoniseret standard og notificeret organ	DS/EN 13108-5:2006/AC:2008 Bureau Veritas 2100 København Ø Identifikationsnummer: 0615
7. Deklarerede ydeevner	Se side 3

Ydeevnedeklaration (DoP)

Ydeevnedeklarationens referencenr.	144 - SMA 8 70-100 - 01
1. Varetypens unikke identifikationskode	SMA 8 - 70/100
2. Tilsigtet anvendelse	Asfalt til veje, lufthavne og andre trafikerede arealer
3. Fabrikant	PEAB Asfalt A/S Køge asfaltfabrik Nordhavnsvej 15A, 4600 Køge
5. System til vurdering og kontrol af konstansen af ydeevnen (AVCP)	2 +
6a. Harmoniseret standard og notificeret organ	DS/EN 13108-5:2006/AC:2008 Bureau Veritas 2100 København Ø Identifikationsnummer: 0615
7. Deklarerede ydeevner	Se side 3

Væsentlige egenskaber for 144 - SMA 8 70-100 - 01		
1. Vedhæftning til stenmaterialer 2. Stivhed 3. Modstand mod permanent deform. 4. Modstand mod udmattelse 5. Friktion 6. Modstand mod slid 7. Egenskaber ved brand 8. Støjdæmpning 9. Farlige stoffer 10: Holdbarhed af alle egenskaber		
Væsentlig egenskab	Ydeevne	Deklareret værdi
1, 2, 3, 4, 5, 8, 10	Minimum bitumenindhold (stendens. 2,65), Bmin, %	5,8
2, 3, 5, 8, 10	Kornkurve gennemfald %	
	11,2 mm	100
	8 mm	95
	5,6 mm	58
	4 mm	41
	2 mm	30
	1 mm	22
	0,5 mm	17
	0,25 mm	14
	0,125 mm	11
0,063 mm	9,7	
2, 3, 4, 5, 8, 10	Hulrum minimum, Vmin, %	1,5
	Hulrum maksimum, Vmax, %	4,5
2, 3, 4, 5, 8, 10	Bitumenfyldning minimum, VFBmin, %	NPD
	Bitumenfyldning maksimum, VFBmax, %	NPD
3, 10	Modstand mod permanent deformation, WTSair max	NPD
1, 10	Vandfølsomhed, ITSR min, %	NPD
1, 4, 10	Afrinding af bitumen, D, %	NPD
1, 2, 3, 4, 10	Udleveringstemperatur minimum, Tmin, °C	110
	Produktionstemperatur maksimum, Tmax, °C	180
6, 10	Modstand mod slid, ml	NPD
7, 10	Egenskaber ved brand	NPD

10. Ydeevnen for denne vare er i overensstemmelse med de deklarerede ydeevner. Denne ydeevnedeklaration er udarbejdet i overensstemmelse med Byggevareforordningen på eneansvar af den under på side 1 og 2, punkt 3 angivne fabrikant.

Silkeborg 25-01-2022, - Laborant Hansen, Mie

Mie Hansen