



År	07
Ydeevnedeklarationens referencenr.	112 - SMA 8 100/150 Flex - 01
1. Varetypens unikke identifikationskode	SMA 8 - 100/150 Flex
2. Tilsigteet anvendelse	Asfalt til veje, lufthavne og andre trafikerede arealer
3. Fabrikant	PEAB Asphalt A/S Randers Asfaltfabrik Kulholmsvej 20, 8930 Randers NØ
6a. Harmoniseret standard og notificeret organ	DS/EN 13108-5:2006/AC:2008 Bureau Veritas 2100 København Identifikationsnummer: 0615
7. Deklarerede ydeevner	Se side 3

## Ydeevnedeklaration (DoP)

Ydeevnedeklarationens referencenr.	<b>112 - SMA 8 100/150 Flex - 01</b>
1. Varetypens unikke identifikationskode	<b>SMA 8 - 100/150 Flex</b>
2. Tilsigtede anvendelse	<b>Asfalt til veje, lufthavne og andre trafikerede arealer</b>
3. Fabrikant	<b>PEAB Asfalt A/S Randers Asfaltfabrik Kulholmsvej 20, 8930 Randers NØ</b>
5. System til vurdering og kontrol af konstansen af ydeevnen (AVCP)	<b>2 +</b>
6a. Harmoniseret standard og notificeret organ	<b>DS/EN 13108-5:2006/AC:2008 Bureau Veritas 2100 København Identifikationsnummer: 0615</b>
7. Deklarerede ydeevner	<b>Se side 3</b>

1. Vedhæftning til stenmaterialer
2. Stivhed
3. Modstand mod permanent deformation
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 (v. stendens. 2,65), Bmin,	5,8
2, 3, 5, 8, 10	Kornkurve gennemfald %	
	31,5 mm	100
	22,4 mm	100
	16 mm	100
	11,2 mm	100
	8 mm	96
	5,6 mm	53
	4 mm	37
	2 mm	27
	1 mm	21
	0,5 mm	18
	0,25 mm	14
0,125 mm	11	
0,063 mm	8,8	
2, 3, 4, 5, 8, 10	Hulrum minimum, Vmin, %	1,5
	Hulrum maximum, 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, ITR min, %	NPD
1, 4, 10	Afrinding af bitumen, D, %	NPD
1, 2, 3, 4, 10	Udleveringstemperatur minimum, Tmin, °C	120
	Produktionstemperatur maksimum, Tmax, °C	170
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 Byggevarereforordningen på eneansvar af den under på side 1 og 2, punkt 3 angivne fabrikant.

Laborant, Mie Hansen

Gældende fra: 23-05-2023

*Mie Hansen*