

PN-EN 13924-2:2014-04/Ap1

Asfalty i lepiszcza asfaltowe

**Zasady klasyfikacji asfaltów drogowych
specjalnych**

Część 2: Asfalty drogowe wielorodzajowe

Przedmowa

Niniejsza poprawka została opracowana przez KT nr 222 ds. Przetworów Naftowych i Cieczy Eksploatacyjnych i zatwierdzona przez Prezesa PKN dnia 4 lipca 2014 r.

W sprawach merytorycznych dotyczących treści normy można zwracać się do właściwego Komitetu Technicznego lub właściwej Rady Sektorowej PKN, kontakt: www.pkn.pl

Treść poprawki

1. W Przedmowie krajowej dodaje się czwarty akapit:

Norma zawiera normatywny Załącznik krajowy NA, którego treścią są dodatkowe postanowienia wynikające z warunków krajowych.

2. Po Nocie uznaniowej dodaje się normatywny Załącznik krajowy NA:

Załącznik krajowy NA
(normatywny)

Dodatkowe postanowienia wynikające z warunków krajowych

Tablica NA.1 – Wymagania dla asfaltów wielorodzajowych przeznaczonych do stosowania w Polsce w budownictwie drogowym

Właściwość	Metoda badania	Jednostka	Rodzaj asfaltu wielorodzajowego					
			MG 20/30-64/74		MG 35/50-57/69		MG 50/70-54/64	
			wymaganie	klasa	wymaganie	klasa	wymaganie	klasa
Penetracja w 25 °C	EN 1426	0,1 mm	20 – 30	2	35 – 50	3	50 – 70	4
Temperatura mięknięcia	EN 1427	°C	64 – 74	4	57 – 69	1	54 – 64	2
Odporność na starzenie w 163 °C	EN 12607-1							
Pozostała penetracja	EN 1426	%	≥ 60	3	≥ 60	3	≥ 50	2
Wzrost temperatury mięknięcia	EN 1427	°C	≤ 12	4	≤ 10	3	≤ 10	3
Zmiana masy ^a		%	< 0,5	1	< 0,5	1	< 0,5	1
Indeks penetracji	EN 13924-2 Załącznik A	-	+0,3 do +2,0	3	+0,3 do +2,0	3	+0,3 do +2,0	3
Temperatura zapłonu	EN ISO 2592	°C	≥ 250	4	≥ 250	4	≥ 250	4
Rozpuszczalność	EN 12592	%	≥ 99,0	2	≥ 99,0	2	≥ 99,0	2
Temperatura łamliwości wg Fraasa	EN 12593	°C	≤ - 8	2	≤ - 15	4	≤ - 17	5
Lepkość dynamiczna w 60 °C	EN 12596	Pa · s	≥ 1500	5	≥ 1500	5	≥ 900	4
Lepkość kinematyczna w 135 °C	EN 12595	mm ² /s	NR ^b	0	NR ^b	0	NR ^b	0
^a Zmiana masy może być wartością dodatnią lub ujemną ^b NR – No Requirement (brak wymagań)								