

Karta Produktu

Styrelf 25/55-60

1. Opis produktu

Styrelf 25/55-60 należy do najpopularniejszych asfaltów modyfikowanych. Stosowany jest do warstw podbudowy i wiążących z betonu asfaltowego AC. Może być stosowany również w warstwach ścieralnych z SMA.

2. Właściwości

Właściwość		Jednostka	Metoda badania	Wynik
Penetracja 25°C		0,1 mm	EN 1426	25-55
Temperatura mięknięcia(PiK)		°C	EN 1427	≥60
Kohezja	Siła rozciągania (metoda z duktylometrem, rozciągania 50mm/min)	J/cm2	EN 13589 EN 13703	≥2 w 10°C
Odporność na starzenie (RTFOT)	Zmiana masy	%	EN 12607-1	≤0,5
	Pozostała penetracja	%	EN 1426	≥60
	Wzrost temperatury mięknięcia	°C	EN 1427	≤8
Temperatura zapłonu		°C	EN ISO 2592	≥235
Temperatura Łamliwości (Fraass)		°C	EN 12593	≤-10
Nawrót sprężysty w 25°C		%	EN 13398	≥60
Zakres plastyczności		°C	Podpunkt 5.2.8.4. EN 14023	NR
Stabilność magazynowania. Różnica temperature mięknięcia.		°C	EN 13399 EN 1427	≤5
Stabilność magazynowania. Różnica penetracji.		0,1mm	EN 13399 EN 1426	NR
Spadek temperatury mięknięcia po Starzeniu wg EN 12607-1		°C	EN 1427	TBR
Nawrót sprężysty w 25°C po starzeniu wg 12607-1		%	EN 13398	≥50

NR-No requirement (brak wymagań)

TBR – to Be Reported (do zadeklarowania)