

## Karta Produktu

### Styrelf 45/80-55

#### 1. Opis produktu

Styrelf 45/80-55 przeznaczony jest do stosowania we wszystkich rodzajach mieszanek mineralno-asfaltowych przeznaczonych do warstw ścieralnych ( AC, SMA, BBTM ).

#### 2. Właściwości

Właściwość		Jednostka	Metoda badania	Wynik
Penetracja 25°C		0,1 mm	EN 1426	45-80
Temperatura mięknięcia( PiK )		°C	EN 1427	≥55
Kohezja	Siła rozciągania ( metoda z duktylometrem, rozciągania 50mm/min)	J/cm2	EN 13589 EN 13703	≥3 w 5°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	≤-15
Nawrót sprężysty w 25°C		%	EN 13398	≥70
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 )