

ŚWIADECTWO JAKOŚCI SPOIWA

Rodzaj spoiwa: Hydrauliczne spoiwo drogowe
szybkowiążące HRB E4

zgodnie z normą PN-EN 13282-1:2013

Średnia za miesiąc: **PAŹDZIERNIK**

2019 r.

	Jednostki miary	Wyniki	Wymagania normowe wg: PN-EN 13282-1:2013
--	-----------------	--------	--

1. PARAMETRY CHEMICZNE

Siarczany SO ₃	%	2,8	≤4,0
---------------------------	---	-----	------

2. PARAMETRY FIZYCZNE I MECHANICZNE

Początek czasu wiązania	min	206	≥90
Stalność objętości	mm	0,6	≤10
Stopień zmielenia (masa pozostałości na sicie 90 μm)	%	1,0	≤15
Wytrzymałość na ściskanie			
• po 7 dniach	MPa	31,0	≥16
• po 28 dniach (wynik z poprzedniego miesiąca)	MPa	38,9	≥32,5 ≤52,5

3. INFORMACJE UZUPEŁNIAJĄCE

Koniec czasu wiązania	min	262	—
Powierzchnia właściwa wg Blaine'a	cm ² /g	4620	—

Grażyna PAWIŃSKA

Kierownik Optymalizacji
Procesów i Kontroli Jakości

.....
pieczęćka/podpis