

Lafarge Cement S.A.

ul. Warszawska 110

28-366 Małogoszcz

Cementownia Małogoszcz

Doradztwo Techniczne

www.lafarge.pl

tel.: (41) 24 87 533, fax: (41) 24 87 001

tel.: (41) 24 87 532, fax: (41) 24 87 531

CEMENTOWNIA

MAŁOGOSZCZ

ŚWIADECTWO JAKOŚCI SPOIWA

Rodzaj spoiwa: Hydrauliczne spoiwo drogowe
szybkowiążące HRB E4

zgodnie z normą EN 13282-1

Średnia za miesiąc: **SIERPIEŃ**

2018 r.

	Jednostki miary	Wyniki	Wymagania
--	-----------------	--------	-----------

1. PARAMETRY CHEMICZNE

Siarczany SO ₃	%	2,7	≤4,0
---------------------------	---	-----	------

2. PARAMETRY FIZYCZNE I MECHANICZNE

Początek czasu wiązania	min	228	≥90
Stałość objętości	mm	0,8	≤10
Stopień zmielenia (masa pozostałości na sicie 90 μm)	%	1,6	≤15
Wytrzymałość na ściskanie			
• po 7 dniach	MPa	28,7	≥16
• po 28 dniach (wynik z poprzedniego miesiąca)	MPa	40,1	≥32,5 ≤52,5

3. INFORMACJE UZUPEŁNIAJĄCE

Koniec czasu wiązania	min	292	–
Powierzchnia właściwa wg Blaine'a	cm ² /g	4493	–

Grażyna PAWIŃSKA
Grażyna Pawińska
Kierownik Optymalizacji
Procesów i Kontroli Jakości

.....
pieczęćka/podpis

LAFARGE
Budujemy
lepsze miasta™

H A member of
LafargeHolcim