

Średnia wyników badań autokontrolnych cementu

Producent **Dyckerhoff Polska Sp. z o.o.**
Gatunek i marka cementu **CEM I 42,5R**
Okres badań (miesiąc i rok) **3 2023**
Wymaganie wg: **EN 197-1**

<i>Parametr</i>	<i>j.m.</i>	<i>Wynik</i>	<i>Wymaganie</i>
Początek wiązania	<i>min</i>	236	≥ 60
Koniec wiązania	<i>min</i>	300	-
Wytrzymałość wczesna (N2)	<i>MPa</i>	28,8	≥ 20
Wytrzymałość normowa (N28)	<i>MPa</i>	54,9	≥ 42,5 ≤ 62,5
Stołość objętości (LeChatelier)	<i>mm</i>	0,33	≤ 10
Powierzchnia właściwa wg Blaine'a	<i>cm²/g</i>	3652	-
Straty prażenia	%	3,12	≤ 5,0
Pozostałość nierozpuszczalna	%	0,59	≤ 5,0
Zawartość siarczanów (SO ₃)	%	3,26	≤ 4,0
Zawartość chlorków (Cl)	%	0,067	≤ 0,10
Zawartość alkaliów (Na ₂ O _{eq})	%	0,88	-

mgr Agnieszka Kasperek*Agnieszka Kasperek*

Specjalista ds. Analiz fizykochemicznych

Dyckerhoff Polska Sp. z o.o.
ul. Zakładowa 3
26-052 Nowiny
Tel. +48 41 346 6000
Fax +48 41 346 6488

Zarząd:
Paolo Zelano
Mirosław Majchrowicz
Natalia Prymak
Sąd Rejonowy w Kielcach KRS
Kapitał zakładowy 70.000.000 zł

NIP 657-00-81-493
REGON 290622478
Numer rejestrowy BDO 000000032
Bank Handlowy w Warszawie S.A.
Nr Rachunku: 82103011620000000008195205