

Średnia wyników badań autokontrolnych cementu

Producent **Dyckerhoff Polska sp. z o.o.**
Gatunek i marka cementu **CEM III/A 42,5N - LH/HSR/NA**
Okres badań (miesiąc i rok) **1 2026**
Wymaganie wg: **EN 197-1 oraz EN 19707**

<i>Parametr</i>	<i>j.m.</i>	<i>Wynik</i>	<i>Wymaganie</i>
Początek wiązania	<i>min</i>	271	≥ 60
Koniec wiązania	<i>min</i>	336	-
Wytrzymałość wczesna (N2)	<i>MPa</i>	16,2	≥ 10
Wytrzymałość normowa (N28)	<i>MPa</i>	51,0	≥ 42,5 ≤ 62,5
Stołość objętości (LeChatelier)	<i>mm</i>	0,00	≤ 10
Powierzchnia właściwa wg Blaine'a	<i>cm²/g</i>	4990	-
Straty prażenia	<i>%</i>	4,01	≤ 5,0
Pozostałość nierozpuszczalna	<i>%</i>	0,62	≤ 5,0
Zawartość siarczanów (SO ₃)	<i>%</i>	2,88	≤ 4,0
Zawartość chlorków (Cl)	<i>%</i>	0,066	≤ 0,10
Zawartość alkaliów (Na ₂ O _{eq})	<i>%</i>	0,82	≤ 0,95
Ciepło hydratacji	<i>J/g</i>	232	≤ 270

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
e-mail: biuro@dyckerhoff.pl

Zarząd:
Miroslaw Majchrowicz
Nataliia Pryimak, Bruno Schöner
Sąd Rejonowy w Kielcach, X Wydział
Gospodarczy Krajowego Rejestru Sądowego
Kapitał zakładowy 70 000 000,00 zł

NIP: 657-00-81-493
REGON: 290622478
Nr KRS: 0000024753
Numer rejestrowy BDO: 000000032
Bank Handlowy w Warszawie S.A.
nr rach.: 8210301162000000008195205