

ŚWIADECTWO JAKOŚCI CEMENTU

Cement portlandzki popiołowy PN-B-19707 – CEM II/B-V 32,5 R - HSR "NIEBIESKI"

Krajowy Certyfikat Stałości Właściwości Użytkowych: **008-UWB-010**

Krajowa Deklaracja Właściwości Użytkowych: **008-UWB-010**

Okres wysyłki: **czerwiec 2022**

Cecha	Jedn.	Wartości średnie	Wymagania
Początek wiązania	min	241	≥ 75
Koniec wiązania		290	
Wodożądność	%	30,8	
Staość objętości	mm	0,7	≤ 10
Powierzchnia właściwa	cm²/g	4261	
Wytrzymałość na ściskanie:			
po 2 dniach	MPa	18,3	≥ 10
po 28 dniach		44,2	≥ 32,5 i ≤ 52,5
Analiza chemiczna:			
SO ₃	%	2,81	≤ 3,5
Cl		0,049	≤ 0,10
Udział popiołu lotnego krzemionkowego (V)		30,31	≥ 25
Gęstość właściwa	g/cm³	2,83	

Zawartość rozpuszczalnego chromu Cr(VI) poniżej 0,0002%

CEMEX Polska Sp. z o.o.
Koordynator
Kierownik Projektów
Doradztwa Technicznego

Andrzej Wójcik