

ŚWIADECTWO JAKOŚCI

Rodzaj spoiwa: **Hydrauliczne spoiwo drogowe**
Gruntar 5 HRB N1

zgodnie z IBDiM-KOT-2021/0700 wyd 3

Średnia za miesiąc: **marzec****2023 rok**

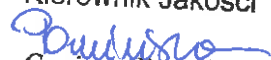
	Jednostki miary	Wyniki	Wymagania normowe wg: IBDiM-KOT- 2021/0700 wyd 3
--	--------------------	--------	---

WŁAŚCIWOŚCI UŻYTKOWE (normowe)

Wytrzymałość na ściskanie po 56 dniach (wynik ze ściskania)	MPa	20,9	$\geq 2,5 \leq 22,5$
Początek czasu wiązania	min	925	≥ 150
Stołość objętości (rozszerzalność)	mm	1,0	≤ 30
Zawartość siarczanów (jako SO_3)	%	1,9	$\leq 4,0$
Strata prażenia ^{a)}	%	-	-
Pozostałość nierozpuszczalna ^{a)}	%	-	-
Stopień zmielenia (masa pozostałości na sicie 90 μm)	%	10,6	$\leq 25,0$

a) tylko dla CEM I i CEM III

Kierownik Jakości


Grazyna Pawińska.....
pieczęćka/podpis