

**Arkusz zawiera informacje prawnie  
chronione do momentu rozpoczęcia egzaminu**

Układ graficzny © CKE 2018

**CKE** **CENTRALNA  
KOMISJA  
EGZAMINACYJNA**

Nazwa kwalifikacji: **Przygotowywanie surowców i mas ceramicznych**

Oznaczenie kwalifikacji: **A.02**

Numer zadania: **01**

Wypełnia zdający

Miejsce na naklejkę z numerem  
PESEL i z kodem ośrodka

Numer PESEL zdającego\*

--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--

**A.02-01-19.01**

Czas trwania egzaminu: **150 minut**

**EGZAMIN POTWIERDZAJĄCY KWALIFIKACJE W ZAWODZIE  
Rok 2019  
CZĘŚĆ PRAKTYCZNA**

**Instrukcja dla zdającego**

1. Na pierwszej stronie arkusza egzaminacyjnego wpisz w oznaczonym miejscu swój numer PESEL i naklej naklejkę z numerem PESEL i z kodem ośrodka.
2. Na **KARCIE OCENY** w oznaczonym miejscu przyklej naklejkę z numerem PESEL oraz wpisz:
  - swój numer PESEL\*,
  - oznaczenie kwalifikacji,
  - numer zadania,
  - numer stanowiska.
3. **KARTĘ OCENY** przekaz zespołowi nadzorującemu.
4. Sprawdź, czy arkusz egzaminacyjny zawiera 3 strony i nie zawiera błędów. Ewentualny brak stron lub inne usterki zgłoś przez podniesienie ręki przewodniczącemu zespołu nadzorującego.
5. Zapoznaj się z treścią zadania oraz stanowiskiem egzaminacyjnym. Masz na to 10 minut. Czas ten nie jest wliczany do czasu trwania egzaminu.
6. Czas rozpoczęcia i zakończenia pracy zapisze w widocznym miejscu przewodniczący zespołu nadzorującego.
7. Wykonaj samodzielnie zadanie egzaminacyjne. Przestrzegaj zasad bezpieczeństwa i organizacji pracy.
8. Jeżeli w zadaniu egzaminacyjnym występuje polecenie „zgłoś gotowość do oceny przez podniesienie ręki”, to zastosuj się do polecenia i poczekaj na decyzję przewodniczącego zespołu nadzorującego.
9. Po zakończeniu wykonania zadania pozostaw rezultaty oraz arkusz egzaminacyjny na swoim stanowisku lub w miejscu wskazanym przez przewodniczącego zespołu nadzorującego.
10. Po uzyskaniu zgody zespołu nadzorującego możesz opuścić salę/miejsce przeprowadzania egzaminu.

***Powodzenia!***

\* w przypadku braku numeru PESEL – seria i numer paszportu lub innego dokumentu potwierdzającego tożsamość

## Zadanie egzaminacyjne

Przygotuj w mieszalniku jednorodną masę lejną półporcelanową według receptury podanej w Tabeli 1. Przed sporządzeniem masy skontroluj uziarnienie skalenia i kwarcu. Użyte sito pozostaw na stanowisku pracy.

Mieszanie składników na masę przerwij, gdy stwierdzisz organoleptycznie i na sicie kontrolnym o oczku 0,06 mm, że gęstwa jest jednorodna. Porcję badanej masy pozostaw w szklanym naczyniu na stanowisku pracy, a pozostałą masę przelej przez sito kontrolne z mieszalnika do zbiornika na produkt gotowy, gdzie poddaj ją odpowietrzaniu.

Opisz masę w zbiorniku, wykorzystując załączoną *Metryczkę*.

Pracuj zgodnie z instrukcją stanowiskową obsługi mieszalnika i z zasadami bhp. Uporządkuj stanowisko pracy.

**Tabela 1. Receptura**

Składnik masy	Uziarnienie	Ilość
Glina biała	poniżej 1,00 mm	2,00 kg
Skaleń potasowy	poniżej 1,00 mm	1,00 kg
Kwarc	poniżej 1,00 mm	1,00 kg
Woda	--	1,5 litra
Szkło wodne	--	0,02 litra

**Czas przeznaczony na wykonanie zadania wynosi 150 minut.**

**Ocenie podlegać będą 2 rezultaty:**

- masa lejna półporcelanowa,
- metryczka

oraz

przebieg wykonania masy lejnnej półporcelanowej.

**Metryczka**

<b>Nazwa masy:</b>	
<b>Skład masy jakościowy:</b>	<b>Skład masy ilościowy:</b>
-	-
-	-
-	-
-	-
-	-
<b>Sposób kontroli jednorodności masy:</b>	
<b>Data sporządzenia masy:</b>	
<b>Numer stanowiska:</b>	