

Klasa I TBg – przedmiot PODSTAWY BUDOWNICTWA 25.03.2020

Proszę przepisać do zeszytu poniższą notatkę, a następnie wykonać pracę domową

Temat I: Ceramiczne wyroby budowlane ścienne

Ceramika budowlana wytwarzana jest z uformowanej i wypalanej mieszanki zawierającej glinę i inne dodatki mineralne. Temperatura wypalania waha się od 700 do ponad 1300 ° C. Im wyższa temperatura, tym mniejsza porowatość wyrobu.

1. Cegły ceramiczne

- Cegła budowlana zwykła (tzw. pełna)
- Cegła poryzowana
- Cegła dziurawka (podłużna - wozówkowa oraz poprzeczna - główkowa)
- Cegła kratówka (K1, K2, K3)
- Cegła klinkierowa
- Cegła kominówka
- Cegła kanalizacyjna

2. Pustaki ceramiczne ścienne

- Pustaki szczelinowe
- Pustaki szczelinowe poryzowane
- Pustaki do ścianek działowych
- Pustaki do przewodów wentylacyjnych i dymowych

3. Filmy do obejrzenia:

- Jak produkowane są pustaki poryzowane Porotherm
<https://www.youtube.com/watch?v=C8ZwkLUuKrc>
- Produkcja cegieł ręcznie formowanych
<https://www.youtube.com/watch?v=kayca1RMX4g>
<https://www.youtube.com/watch?v=AGCmATkOUqo>

PRACA DOMOWA

Przeczytaj uważnie rozdz. 2.10.2 i część rozdz. 2.10.3 z podręcznika (str. 150 – 153). Odpowiedz pisemnie w zeszycie przedmiotowym na następujące pytania:

- Podaj wymiary cegły pełnej ceramicznej oraz nazwy i wymiary jej płaszczyzn.
- Nazwij pokazane poniżej wyroby:



3. Posiłkując się obejrzanym filmikiem wymień kolejne etapy produkcji pustaków poryzowanych Porotherm.

4. Wybierz poprawną odpowiedź:

Rombowe otwory w cegle kratówce oraz pustakach szczelinowych przebiegają

a) prostopadle do powierzchni układania w murze

b) równolegle do powierzchni układania w murze

To tyle na dziś. Ciąg dalszy – **w piątek, 27.03.2020**. W razie potrzeby proszę komunikować się ze mną za pośrednictwem Messenger'a lub mailowo iwafijolek@gmail.com . Jestem do Waszej dyspozycji. Czekam na Wasze uwagi i pytania.

I jeszcze jedno. **WAŻNE!!** Proszę do dn. **27.03.20.(piątek)** przesłać na mój mail:

iwafijolek@gmail.com scan lub zdjęcie stron zeszytu przedmiotowego z notatkami i pracami domowymi z dnia 19.03.2020. Plik proszę nazwać następująco: **19.03.20_Nazwisko_ITB**. W tytule wiadomości mailowej proszę podać swoje **Nazwisko i klasę**. Praca zostanie oceniona.

(Proszę postarać się o staranne i czytelne pismo 😊)

Pozdrawiam serdecznie.

Iwona Fijolek

Dn. 25.03.2020