

## Technologia robót posadzkarskich i okładzinowych

Temat „Zasady wykonania izolacji termicznej i akustycznej” c. d. poprzedniego tematu

Przepisz notatkę (do zeszytu lub na kartkę) umieszczoną poniżej

**Nie przesyłaj notatki** - sprawdzenie pracy ( zeszytu lub kartek) nastąpi po powrocie do szkoły

### Ogólne zasady wykonywania i przesyłania:

Prace pisemne można wykonywać na kartkach komputerowo lub ręcznie .

Notatka max. jedna strona A4 komputerowo , ręczna dwie strony

Referat max. dwie strony A4, ręcznie trzy strony

### Kontakt dla rodziców – e-mail

Informacje o ocenach – będą wysyłane e-mailem do ucznia:

- po określonym przez nauczyciela terminie wykonania prac (w ciągu 14 dni) zbiorczo dla dwóch , trzech prac

Termin przepisania - 15.05 . Prace poprzednie prześlij na e-mail [mkurman@op.pl](mailto:mkurman@op.pl) w formie załącznika ( w temacie e-maila podaj symbol klasy **I tg oraz Nazwisko i Imię**)

**Dla osób poprawiających I semestr będą wysłane zadania w terminie do 12.05**

### Uwaga

Jeżeli ktoś nie wysłał do tej pory pracy domowej zdalnej z różnych otrzymał ocenę 1 która może poprawić poprzez wysłanie jej z wyjaśnieniem

Osoby nie posiadające podręcznika proszę o kontakcie z osobami które je posiadają !!!!

Maria Kurman

Wykaz prac domowych:

1. Notatka i przykłady o izolacjach przeciwwilgociowych ( z dnia 27.03)
2. Odpowiedzi na 6 pytań ( z dnia 3.04)

cd.

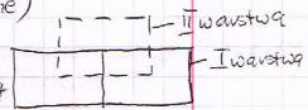
- b) PŁYTY (o różnych wymiarach, twardości, mogą być sklejane, warstwowe)
- c) MATY (RULONY)
- d) Kształtki (różne kształty; do otulenia mur, dachowe, ozdobne, kliny, odboje, dylatacyjne)

### 3. WYKONANIE

~~Wymagania~~ ~~ogólne~~

#### a) ZASADY OGÓLNE:

- zgodnie z projektem technicznym
- po wykonaniu hydroizolacji (jeśli była w projekcie up. na gminie)
- po kątowości podłogi (suche, równe, oczyszczone)
- układać szeregami, starannie
- 2 warstwy nieliniowo (o potowę wzmiaru)
- najpierw obwodowo (na wys. podłogi)
- później poziomo (warstwy podłogi)



#### b) Izolacji termicznej

- dla podłogi: na gminie, na stopnie gdy jakiś poziom pomieszczenia jest ogrzewany
- na stopnie ostatniej kondygnacji (stopniadał)
- pod dachem
- ściśle obok siebie (szeregami)
- tej samej grubości

#### c) Izolacji akustycznej

- na stopniach: międzystrawny, o lekkiej konstrukcji
- stosy styropian akustyczny
- dwuwarstwowo (lepsza izolacyjność)

### 4. MATERIAŁY PAROIZOLACYJNE (stosowane w ściankach działowych oddzielających pomieszczenia o różnych temperaturach)

a) umieszczamy od strony pomieszczenia, w którym jest wyższa temperatura, w stopniach (patrz rys 7.16 str. 121)

#### b) membrany:

- folie paroizolacyjne
  - membrany — " —
- } mogą być wzmacniane siatką, cienką warstwą aluminium