

Technologia robót posadzkarskich i okładzinowych

Temat „Wykonanie izolacji przeciwwilgociowych i paroszczelnych

Przepisz notatkę (do zeszytu lub na kartkę) umieszczoną poniżej

Nie przysyłaj 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)

Termin przepisania 16.04 . Prace poprzednią prześlij na e-mail mkurman@op.pl w formie załącznika (w temacie e-maila podaj **symbol klasy II TRW nazwisko i imię**)

Sposób poprawy pierwszego semestru zostanie opisany szczegółowo w dalszym terminie

Na razie: Odręcznie uzupełnij notatki lekcyjne i prace domowe

Życzę Wam zdrowych i wesołych Świąt
Wielkanocnych !!!

Maria Kurman

TEMAT: WYKONANIE IZOLACJI PRZECIWWILGOCIOWYCH, WODNYCH I PAROSZCZELNYCH.

1. OGÓLNE ZASADY WYKONANIA

- temperatura dodatnia $T > 0^{\circ}\text{C}$ (najczęściej $T > +5^{\circ}\text{C}$)
- zgodnie z projektem (w zależności od klas obciążenia wilgoci, str. 115 - klasy: A0, A, B0, B, C)
- ilość warstw $(1 \div 3) \times$
- material (płynny, suchy - wolany)
- zakłady, łączenia (up, zgniewanie, smarowanie)
- wywińnięcia, przesunięcia warstw
- podłoże przygotowane (czyste, równe, zagwarantowane, wilgotność $\leq 3\%$)
- sposób nakładania (smarowane, natrysk, wkładane)
- zalecana grubość

2. ZASADY WYKONANIA

MATERIAŁ	ZASADY WYKONANIA
PAPA BITUMICZNA (ASFALTOWA NA LEPIKU) ROLOWANA	- $(1 \div 3)$ warstw - "włkre na włkre" - zakłady 10cm - przesunięcia warstw (dla 2x - $0 \frac{1}{2}$ SZER. ROLKI) - wkładane (dla 3x - $0 \frac{1}{3}$ - II -)
PAPIER POWLEKANY BITUMEM TWORZYWEM SZTUCZNYM	- 2x (dwie warstwy) - reszta j.w.
MATERIAŁY BITUMICZNE PŁYNNY (POWŁOKOWE): wkładane na gorąco: - emulsje, lepiki - warstwy mieszane	- 2x - podgrzewane ($60^{\circ}\text{C} \div 180^{\circ}\text{C}$) zalecenia producenta - natrysk, smarowanie - wkładane pasami (II w I w)
MASY USZCZELNIĄCE - uszczelniające (cementowe) - sztywne - polimerowe (sztywne, elastyczne) - płynne	- zgodnie z zaleceniami producenta - cementowe sztywne - polimerowe sztywne, elastyczne - natrysk, ręcznie (pacz lub wałek, pedzel)
FOLIE PŁYNNY (elastyczne)	- podłoże zagwarantowane - 2x (dwie warstwy \perp - prostopadle do siebie) - zgodnie z zaleceniami producenta
FOLIE STALE (wolane)	- 1x - zakłady od $5 \div 10$ cm - zgniewane, klejone, spawane gorącym powietrzem - mogą być jedno, dwa lub trzywarstwowe, bębnowe, kubetkowe
MASY KOMPENSACYJNE (TWORZYWO SZTUCZNE)	- 1x - odporne na: zamrażanie (stosować na zewnątrz) lub wilgotną, agresywną - klejone klejem cementowym
MATERIAŁY POMOCNICZE (taszki, wierzchniki, makiety)	- stosowane w miejscach szeregów (krawędzie - wierzchniki, dyktacje, wywińnięcia, miejsca mocowania up, instalacji - mur itp)

