

Izolacja i ocieplenie fundamentów budynku

przy ul. Brynowskiej 43 w Katowicach.

SPECYFIKACJA ROBÓT

Zakres prac.

1. Zabezpieczenie terenu prac.
2. Przygotowanie powierzchni fundamentów: naprawy, uzupełnienie tynku zwykłego kat.1, oczyszczenie szczotkami, odgrzybienie przez smarowanie, gruntowanie.
3. Wykonanie warstwy gruntującej i podkładowej pod izolację z papy.
4. Wykonanie izolacji przeciwwilgociowej przez zgrzanie papy na fundamenty.
5. Wykonanie ocieplenia fundamentów styropianem fundamentowym metodą klejenia.
6. Montaż folii kubekowej zabezpieczającej izolację.
7. Dostawa piasku.
8. Zasypanie wykopów piaskiem z zagęszczeniem warstwami co 15 cm.
9. Prace porządkowe i plantowanie terenu.

Specyfikacja materiałowa:

1. Zaprawa cementowo-wapienna marki M8
2. Zaprawa cementowa marki M12.
3. Środek do odgrzybiania ścian: solny.
4. Środek gruntujący: emulsja na bazie wodnych dyspersji żywic syntetycznych
5. Środek gruntujący pod papę: dyspersyjna masa asfaltowo-kauczukowa modyfikowana SBS
6. Papa termozgrzewalna typ T na osnowie z włókny poliestrowej o gramaturze min. 200 g/m², modyfikowana SBS, grub. min. 4,0 mm, modyfikowana SBS, giętkość do min. -10stC
7. Środek do mocowania płyt XPS: masa asfaltowo-kauczukowa modyfikowana SBS
8. Styropian fundamentowy XPS grub. 10 cm o współczynniku izolacyjności cieplnej 0,038 W/m²*K
9. Folia kubekowa – tłoczona polietylenowa folia budowlana z HDPE grubości min. 0,6 mm
10. Listwa do folii kubekowej – systemowa z pcv.

Uwaga: Materiały systemowe należy stosować od jednego producenta.

Sporządził: Piotr Widenka

Piotr Widenka
Inspektor Nadzoru
ds. Ogólnobudowlanych
SM "GÓRNIK" w Katowicach
upr. bud. nr 89/93

