



WARUNKI WYKONANIA PŁYTY FUNDAMENTOWEJ

- * Fundamenty należy wykonać zgodnie z zasadami sztuki budowlanej i wytycznymi firmy AGOS.
- * Podane wytyczne każdorazowo powinny zostać sprawdzone przez uprawnionego projektanta z uwzględnieniem lokalnych warunków.
- * Konieczne jest usunięcie niemożliwych warstw gruntu (humusu) pod płytą fundamentową oraz wypełnienie usuniętych warstw gruntu piaskiem, zagęszczanym warstwami gr. max 30 cm do $I_d=0,6-0,7$.
- * Pod płytą fundamentową należy wykonać podkład z chudego betonu C8/10 gr. 10cm
- * Podczas betonowania płyty fundamentowej ważne jest zachowanie dokładnych wymiarów płyty oraz dokładne zatarcie górnej powierzchni płyty. Różnica poziomów między najniższym a najwyższym punktem na płycie nie może przekraczać 10mm.
- * Beton w czasie betonowania należy obowiązkowo zawibrować, a następnie odpowiednio pielęgnować przez okres dojrzwania betonu.
- * Podłogę betonową należy zalać po montażu silosu.

WAŻNE !

Podłoga betonowa wewnątrz silosu.

Wykonanie izolowanej podłogi betonowej jest niezbędne do prawidłowego funkcjonowania silosu, gdyż uniemożliwia dostanie się wody do wnętrza silosu, nawet przy nierównym wylanym fundamencie.

Konieczne jest wyłożenie dna silosu papą, tak aby wywinięta była na ściany silosu powyżej poziomu podłogi betonowej, a następnie wylanie zwykłym betonem C16/20 8 cm (nie wymaga betonu wodoszczelnego). Po wyschnięciu betonu, należy odciąć nadmiar papy wystającej nad podłogą.

UWAGA !

1. Papa tylko i wyłącznie na dnie silosu. Zastosowanie papy na całym fundamencie przed postawieniem silosu lub pod fundamentem nie zapewnia szczelności podłogi.
2. Zastosowanie betonu wodoszczelnego do podłogi betonowej wydłuża kilkakrotnie proces schnięcia i znacząco zwiększa koszt inwestycji. Zalecamy zastosowanie zwykłego betonu C16/20 i staranne wykonanie izolacji.

temat:		POSADOWIENIE SIŁOSU ZBOŻOWEGO PŁASKODENNEGO O POJEMNOŚCI 20 t FIRMY AGOS WRAZ Z WYKONANIEM PŁYTY FUNDAMENTOWEJ	
rysunek		SIŁOS - WYGLĄD ZEWNĘTRZNY	
inwestor			
adres inwestycji			
opracował		podpis	
data		skala	1:50
		nr rys.	2