



TECHNOLOGIA WYKONANIA NADPROŻA STALOWEGO W ŚCIANIE ISTNIEJĄCEJ

1. Na ścianie wytrasować obrys otworu,
2. Podstemplować strop
3. Wykonać bruzdę poziomą długości minimum równej długości belki + około 5 cm na głębokość nie więcej niż 1/2 grubości ściany i wysokości odpowiadającej wysokości belki Głębokość oparcia na podporach min. 25 cm. z każdej strony.
4. Kształtowniki należy przed osadzeniem w ścianę oczyścić i zabezpieczyć farbami antykorozyjnymi. W celu zmniejszenia zwichrzenia i zapewnienia współpracy belek w nadprożach należy skrócić je śrubami M10
4. Na podporach (docelowych miejscach oparcia belek) wykonać poduszki betonowe z betonu min C12/15 lub zaprawy cementowej M8 o grubości min. 10 cm. i długości min. 25 cm.
5. Bruzdę przemyć zaczynem cementowym i wstawić pierwszy zestaw belkę stalową, którą czasowo należy zamocować drewnianymi lub stalowymi klinami, a następnie przestrzeń wokół belek wypełnić droбноziarnistym betonem C16/20 lub zaprawą montażową CX15.
6. Drugi zestaw belek nadproża można wbudować analogicznie jak powyżej po ok. 5 dniach od zamontowania pierwszej
7. Po kolejnych 5 dniach rozebrać podstemplowanie i wyburzyć wyznaczony wcześniej fragment ściany uzyskując pożądany otwór
8. Na stopki belek założyć siatkę stalową z wywinięciem na ścianę na wysokość około 20 cm powyżej górnej krawędzi nadproża.
9. Otynkować ościeża uzyskanego otworu.

UWAGA:  
WYMIARY PODANE  
W MILIMETRACH

Materiały:  
Stal: HEB 240 - S235  
Beton: C12/15  
Zaprawa: M8

NEOFORMA Jednostka projektowa Studio Projektowe "NEOFORMA" 37-700 Przemysł, ul. Burska 15/10 tel. (016) 670-55-70 www.neoforma.com.pl	mgr inż. <b>Lukasz MakSYM</b> nr ewid. projektanta 1000044 Sprawdzający: <b>Stanisław Malinowski</b> nr ewid. projektanta 1000044 uprawnienia: <b>WBPP/7181/14/10</b> mgr inż. <b>Lukasz MakSYM</b> nr ewid. projektanta 1000044 Sprawdzający: <b>Stanisław Malinowski</b> nr ewid. projektanta 1000044 uprawnienia: <b>WBPP/7181/14/10</b>	KONSTRUKCJA	RZUT PARTERU	Nazwa pliku	Data	Skala
				Investor	PROJEKT	1 : 10
				Miejsce inwestycji działka nr.331/2 w Orlach	Nr rysunku K-4	