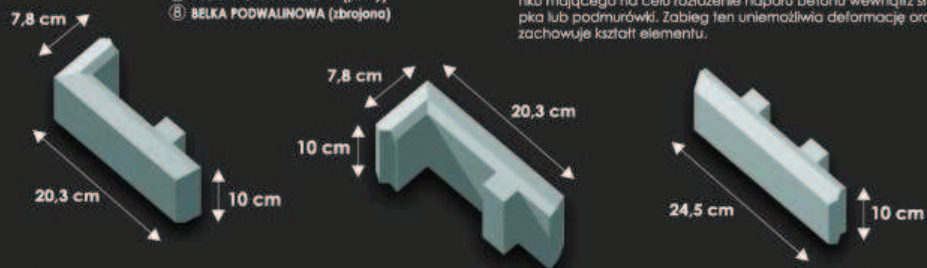


Instrukcja montażu

Budowę ogrodzenia rozpoczynamy od wykonania fundamentu. Głębokość wykopów pod słupki uzależniona jest od ilości użytych pustaków fundamentowych (zalewowych), nośności oraz strefy przemarzania gruntu. Jeśli planowane ogrodzenie przekracza długość 10 metrów należy zastosować dylatację pionową w całym przekroju płotu. Producent zaleca zastosowanie zbrojenia słupków w postaci 4 drutów zbrojonych \varnothing 10 mm umieszczonych w narożach. Po wykonaniu części fundamentowej producent zaleca wykonanie lekkiej izolacji poziomej. Kształtki łączymy za pomocą mrozoodpornego kleju montażowego, który umożliwia trwałe i szczelne połączenie oraz zabezpiecza ogrodzenie przed wystąpieniem ewentualnych wykwitów wapiennych. Na belce układamy nie więcej niż 4 warstwy kształtek łupanych. Pustą przestrzeń wewnątrz słupka oraz podmurówki należy stopniowo wypełniać plastyczną masą betonową. Zwieńczenie tworzą deski dwu i czterospadowe. Producent zaleca wykonanie nacięć od spodu daszków wieńczących w celu uniknięcia podciągania wody deszczowej. Celem uniknięcia korozji mechanicznej (ujemna temperatura), korozji biologicznej (mchy, porosty) oraz wykwitów soli wapiennych konieczne jest przeprowadzenie impregnacji powierzchniowej wyrobów. Impregnację wykonujemy przed i po zamontowaniu ogrodzenia. Impregnację przeprowadzamy w suchy i słoneczny dzień. Niedopuszczalne jest impregnowanie (malowanie) mokrych lub wilgotnych elementów ogrodzenia.



- 1 DASZEK CZTEROSPADOWY (słupkowy)
- 2 KSZTAŁTKA BETONOWA ŁUPANA NAROŻNA (prawa)
- 3 KSZTAŁTKA BETONOWA ŁUPANA NAROŻNA (lewa)
- 4 DASZEK DWUSPADOWY (podmurówkowy)
- 5 KSZTAŁTKA BETONOWA ŁUPANA PROSTA
- 6 PUSTAK FUNDAMENTOWY (z wpuštěm)
- 7 PUSTAK FUNDAMENTOWY (pełny)
- 8 BELKA PODWALINOWA (zbrojona)



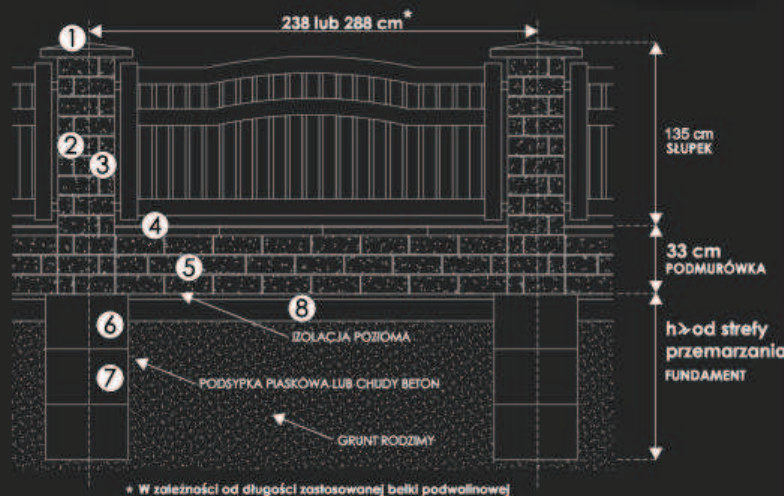
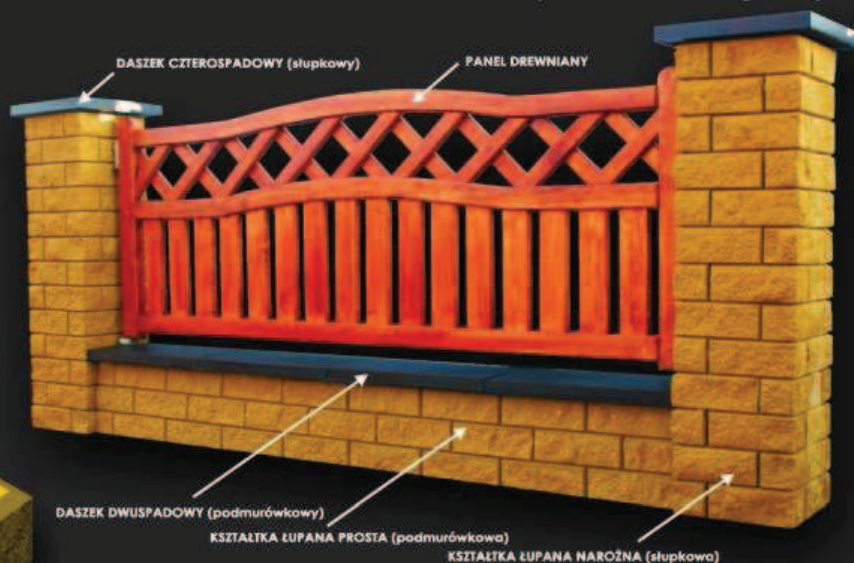
KSZTAŁTKA BETONOWA ŁUPANA NAROŻNA (prawa)

KSZTAŁTKA BETONOWA ŁUPANA NAROŻNA (lewa)

KSZTAŁTKA BETONOWA ŁUPANA PROSTA

Do czasu związania kleju montażowego zaleca się stosowanie klinów dystansowych do niwelacji niewielkich różnic w wysokościach poszczególnych elementów (\pm 3 mm na długości i szerokości). Producent dopuszcza zastosowanie częściowego szalunku mającego na celu rozłożenie naporu betonu wewnątrz słupka lub podmurówki. Zabieg ten uniemożliwia deformację oraz zachowuje kształt elementu.

Przykładowa konfiguracja



* W zależności od długości zastosowanej belki podwalinowej

NALOTY WAPIENNE (wykwity) - powstają na powierzchni ogrodzenia w wyniku skomplikowanych procesów fizykochemicznych zachodzących podczas dojrzewania betonu. Wartość użytkowa ogrodzenia nie jest przez to pomniejszona, a jasne naloty wapienne znikają maksymalnie po trzech latach. Na rynku dostępne są środki do usuwania wykwitów z powierzchni betonowych.