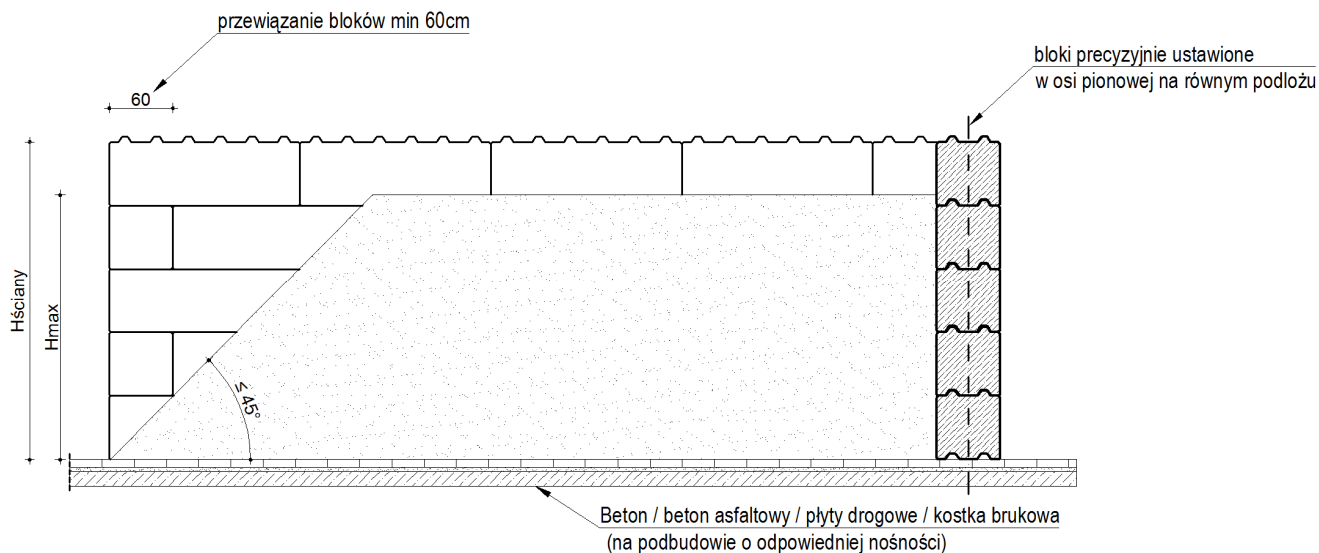


INSTRUKCJA STOSOWANIA – SKŁADOWANIE KRUSZYW

Wysokość składowania kruszywa;

- kruszywo (żwir/piasek/pospółka) w stanie luźnym o gęstości nasypowej max $1,7\text{t/m}^3$
- kruszywo składować w obrębie boku (patrz rys poniżej) z zachowaniem max wysokości składowania
 - dla muru grubości 60cm: $H_{\text{max}} \leq 2,40\text{m}$ dla ściany o wysokości $H_{\text{ściany}} 3,0\text{m}$
 - dla muru grubości 80cm: $H_{\text{max}} \leq 3,00\text{m}$ dla ściany o wysokości $H_{\text{ściany}} 3,0\text{m}$



Zalecane podłoże pod bloki:

- nawierzchnia drogowa: beton/beton asfaltowy/trylejka/kostka brukowa/płyty drogowe - nośność podłoża/podbudowy podłoża: 300kPa (podbudowa pod kołowy ruch ciężki)
 - max nachylenie podłoża $\leq 2^\circ$ W przypadku większego stosować warstwę wyrównującą z mrozoodpornej zaprawy cementowej M20 / mrozoodpornego betonu C20/25 (kruszywo do 8mm)
- Niedopuszczalne jest stosowanie bloków na niestabilnym podłożu.

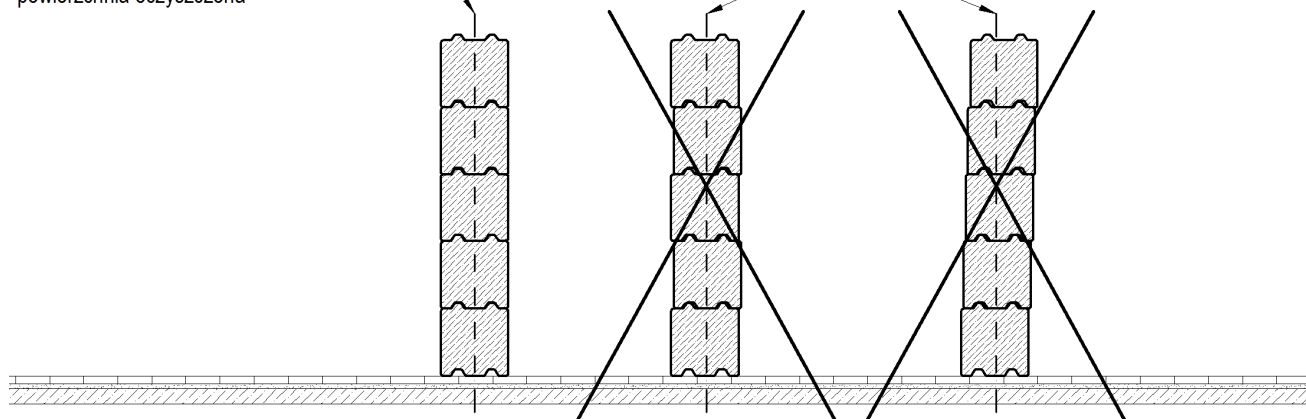
Bloki betonowe należy:

- układać na równym, oczyszczonym podłożu tak, aby stykały się całą powierzchnią z betonowym podłożem
- stosować przewiązanie bloków w postaci przesunięcia pionowej spoiny minimum o 60cm
- układać w osi pionowej jeden nad drugim (bez poziomych przesunięć na „grubości” muru) – patrz rys poniżej:

bloki precyzyjnie ustawione

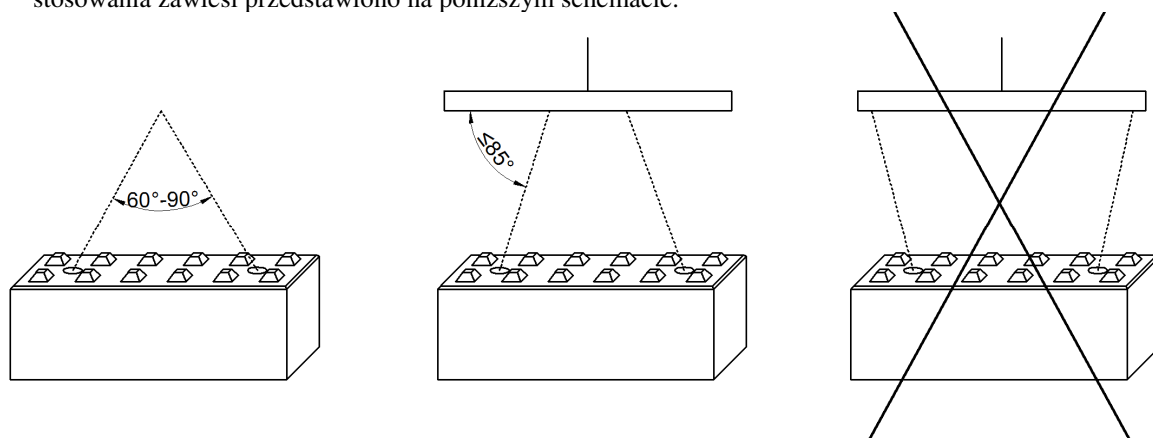
w osi pionowej bez przesunięć na grubości muru
powierzchnia oczyszczona

niedopuszczalne (boki przesunięte na grubości muru)



Transport elementów:

Transportować za pomocą zawiesia lub specjalistycznego chwytaka. Przy stosowaniu zawiesia belkowego niedopuszczalny jest rozstaw cięgien zawiesia równy lub szerszy od rozstawu haków montażowych. Warunki stosowania zawiesi przedstawiono na poniższym schemacie:

**Składowanie elementów:**

Bloki składać na utwardzonym placu układając w stosy po max 3 elementy. W przypadku stosowania podkładek drewnianych umieszczać je w odległości $1/5$ długości elementu.