

# KARTA MONTAOWA

## prefabrykowane elementy cienne wewn trzne

### PRZEZNACZENIE I ZAKRES STOSOWANIA

Elementy cienne wewn trzne wykorzystywane s jako przegrody konstrukcyjne wewn trzne w budynkach niskich oraz redniowysokich (do XI kondygnacji).

W zale no ci od miejsca wbudowania elementy mo na podzieli na grupy:

- ✓ elementy wewn trzne (wykorzystywane do konstruowania cian zlokalizowanych wewn trz budynku);
- ✓ elementy skrajne (słu do budowy ko cówek cian przylegaj cych bezpo rednio do cian zewn trznych budynku);

Elementy prefabrykowane cian wewn trznych przewidziane s dla kondygnacji o wysoko ci 2,80 metra.

### TRANSPORT I SKŁADOWANIE

Elementy mog by transportowane w pozycji pionowej lub z niewielkim przechyleniem i oparciem o specjalne stojaki dla zapewnienia stateczno ci. Płyty nale y oddzieli przekładkami drewnianymi o grubo ci min. 6.0 cm. Elementy składowane w identycznej pozycji jak w transporcie. Teren do składowania powinien by wyrównany i posypany warstw piasku.



### MONTA ELEMENTÓW I WYTYCZNE MONTA OWE

Prace monta owe powinna wykonywa przeszkolona brygada monta owa przy zachowaniu aktualnych przepisów BHP. Monta bloków ciennych dobywa si musi przy pomocy d wigów o wystarczaj cej no no ci. Elementy nale y ustawi na wyrównanym poziomie wie cu na zaprawie. W czasie monta u, do czasu uło enia stropów i stwardnieniu monolitycznych wie ców elementy musz by zabezpieczone przed przewróceniem si zastrzałami kotwionymi w stropie. Po ustawieniu elementów na warstwie zaprawy nale y starannie zala ciekłym betonem o drobnym kruszywie pionowe zł cze płyt. Dokładne zalanie spoin pionowych jest w blokach ciennych szczególnie wa ne gdy wi e one je w pełna tarcz cienn i zapobiega ich zwichrowaniu. Bloki wspornikowe nale y obci a stropami tak aby w pierwszej kolejno ci uło one były stropy w cz ci pełnej bloku a dopiero potem na wsporniku.



Monta PREFABRYKOWANYCH ELEMENTÓW CIENNYCH WEWN TRZNYCH nale y przeprowadzi pod nadzorem osób posiadaj cych uprawnienia do przeprowadzania tego rodzaju prac oraz z zachowaniem zasad bezpiecze stwa BHP.  
Instrukcja pełni jedynie rol doradc z w procesie monta u, załadunku/rozładunku prefabrykatów i nie jest podstaw do odpowiedzialno ci prawnej b d finansowej producenta, wynikaj cej z jej zastosowania.