Izopanel Sp. z o.o.
ul. Budowlanych 36, 80-298 Gdańsk
Tel : +48 58 340 17 17, Fax: +48 58 340 17 18
e-mail: info@izopanel.pl, www.izopanel.pl

PODEJMOWANIE PŁYTY Z RDZENIEM MWF Z PAKIETU

1. Podstawowe wytyczne

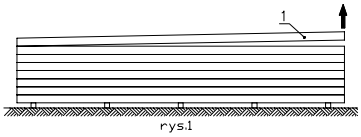
- Należy przestrzegać zaleceń producenta – Izopanel Sp. z o.o. wymienionych w Instrukcji montażu.
- Istotnym kryterium jest ciężar montażowy pojedynczej płyty – należy go wyznaczać wg charakterystyk podanych w Katalogu Technicznym Izopanel.
- Podnosząc płytę należy unikać przeciągania jej po innych płytach w pakiecie – ryzyko zarysowania okładzin
- W płytach z rdzeniem MWF, strona wewnętrzna oznaczona jest zabarwioną na kolor folią ochronną
- Montażyści podejmujący płytę powinni zawsze nosić ochronne rękawice.
- Instrukcja montażu oraz Katalog Techniczny dostępne do pobrania pod adresem: http://www.izopanel.pl/dokumentacja

2. Podejmowanie płyt z pakietu ręcznie – płyty o niewielkim ciężarze jednostkowym.

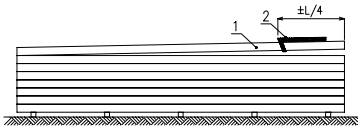
- Płyty o niewielkim ciężarze jednostkowym można podejmować z pakietu oraz transportować na miejsce montażu ręcznie. Podczas przenoszenia płyt, należy w miarę możliwości unikać chwytania jedynie za górną okładzinę, gdyż może to być powodem powstania rozwarstwienia między rdzeniem, a okładziną.

3. Podejmowanie płyt z pakietu ręcznie – płyty o średnim ciężarze jednostkowym.

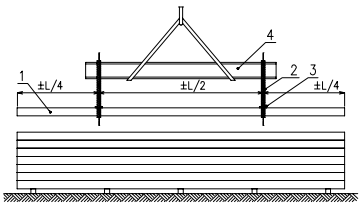
- Pierwszym krokiem w proponowanym sposobie podejmowania płyt z pakietu powinno być niewielkie podniesienie jednego końca płyty warstwowej (min. 2 osoby) – rysunek 1.
- Podniesienia powinno dokonać się jedynie na wysokość konieczną do przeciągnięcia transportowego pasa tekstylnego pod dolną powierzchnią podejmowanej płyty. Pas tekstylny wsunąć pod płytę na głębokość o wartości zbliżonej do określonej na rysunku 2. Dodatkowo, w miejscu podwieszenia płyty na pasie, należy zastosować podkładki dystansowe np. drewniane, aby uniknąć punktowego nacisku pasa na boczną powierzchnię płyty w trakcie podnoszenia.
- Po umieszczeniu pod płytą warstwową transportowych pasów tekstylnych, należy zawiesić je na belce trawersowej (np. z profilu dwuteowego – rysunek 3). Należy zwrócić uwagę, aby pasy na trawersie podwieszone były w taki sposób, aby uniemożliwione zostało ich zsunięcie z belki w trakcie transportu płyty na miejsce wbudowania.



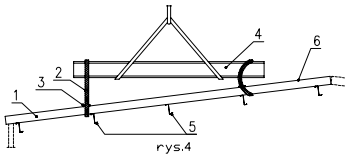
rys.1



rys.2



rys.3



rys.4

1. Płyta warstwowa np. IzoRoof MWF
2. Tekstylny pas transportowy
3. Podkładka dystansowa
4. Belka trawersowa
5. Płatew dachowa
6. Powierzchnia połaci dachowej

4. Podejmowanie płyt z pakietu – płyty o dużym ciężarze jednostkowym.

- Zalecane jest wykorzystanie specjalistycznych zawiesi podciśnieniowych do płyt warstwowych (podnośników próżniowych). Generowana przez przyssawkę siła podciśnienia nie powinna przekraczać deklarowanej przez producenta płyt warstwowych wytrzymałości na rozciąganie określonej w Deklaracji Właściwości Użytkowych.
- Do podnoszenia płyt warstwowych z rdzeniem z wełny mineralnej zalecanym jest wykorzystanie zawiesia o podwójnym obiegu podciśnienia.
- Podnośnik próżniowy powinien być wyposażony w min.:

  4 przyssawki rozłożone równomiernie na podnoszonej płycie – płyty L_{max} = 6m
  8 przyssawek rozłożonych równomiernie na podnoszonej płycie – płyty L_{max} > 6m
- **Nie stosować zawiesia podciśnieniowego wyposażonego w jedną przyssawkę.**
- Bezwzględnie należy przestrzegać wytycznych i zaleceń podanych przez dostawcę zawiesia podciśnieniowego

Niezastosowanie się do powyższej instrukcji wiąże się z utratą gwarancji.