



SPOSÓB POSTĘPOWANIA Z PŁYTAMI STYROPIANOWYMI GRAFIT EPS 032

1. Transport i magazynowanie

Płyty styropianowe GRAFIT EPS 032, z uwagi na swój kolor, absorbują więcej promieni słonecznych niż standardowe (białe) płyty. Dlatego należy je zabezpieczać przed bezpośrednim działaniem promieni słonecznych, zarówno w czasie transportu jak i magazynowania. Niezabezpieczenie płyt może spowodować tzw. „wytopienia” powodujące zniszczenie ich struktury.

2. Wbudowywanie

- a) Płyty styropianowe GRAFIT EPS 032 należy chronić przed działaniem promieni słonecznych również w trakcie wbudowywania. Jednym z możliwych sposobów ochrony jest stosowanie siatek elewacyjnych na rusztowaniach.

Prace ociepleniowe najlepiej prowadzić w temperaturze od +5°C do +25°C (należy również uwzględnić zalecenia producenta kleju). Taka też powinna być temperatura podłoża i wbudowywanych płyt.

- b) Przyczepność kleju do płyt styropianowych GRAFIT EPS 032 może być nieco gorsza niż standardowych płyt styropianowych. W celu sprawdzenia przyczepności zaprawy klejowej do płyt (oraz podłoża) można przykleić płyty do podłoża i wykonać próbę oderwania je po kilku dniach (zależnie od czasu wiązania zaprawy klejowej i osiągnięcia pełnej wytrzymałości). Jeśli rozerwanie nastąpi na grubości płyty, można przyjąć, że przyczepność jest wystarczająca. Oderwanie płyty (lub jej części) z klejem od powierzchni ściany oznacza konieczność wzmocnienia podłoża np. poprzez jego odpowiednie oczyszczenie i zagruntowanie. Oderwanie płyty (lub jej części) od ściany, na której została zaprawa klejowa, oznacza konieczność poprawy struktury powierzchni płyt poprzez ich szlifowanie.