

**„wyKOMBinuj mOst 2009”**  
**– komentarz dotyczący sposobu obciążania konstrukcji:**

Przebieg badania:

1. Umieszczenie badanej konstrukcji na stalowych podporach (półkach ramy dolnej).
2. Opuszczenie ramienia obciążającego i zatrzymanie stalowej stopy ok. 2 – 3 mm nad pomostem. Wycentrowanie konstrukcji tak, by środek stopy pokrywał się ze środkiem płaszczyzny pomostu.
3. Przyłożenie siły wstępnej wynoszącej 5 N – ruch ramienia w dół z prędkością 20 mm/min. Zatrzymanie ramienia obciążającego i wyzerowanie wartości przesuwu.
4. Rozpoczęcie właściwego obciążania, trwającego do momentu osiągnięcia przemieszczenia równego 20 mm – ruch ramienia z prędkością 100 mm/min.
5. Odczytanie wartości maksymalnej siły uzyskanej w procesie obciążania.

Zdjęcie ilustrujące badanie:

