



System Rapidshor wykorzystywany jest głównie w budownictwie infrastrukturalnym. Stanowi efektywne podparcie ustrojów nośnych mostów, wiaduktów, estakad, przepustów. Znajduje również zastosowanie w budownictwie przemysłowym przy wykonywaniu zbiorników, tuneli, mogą stanowić platformy robocze. Szeroka gama wymiarów elementów, łatwy klinowy sposób montażu, zatraskowe zabezpieczenie powodują, że Rapidshor staje się elastyczny w swoim zastosowaniu.

System może przenosić obciążenie do 80 kN na nogę – pozwala to na znaczne zaoszczędzenie ilości tego materiału, a co za tym idzie zmniejszają się koszty. Rapidshor jako modułowy system pozwala na szybkie i łatwe nadstawianie ze względu na szeroką gamę wymiarów elementów przy jednoczesnej małej ilości składowej w systemie (jedynie podpory, poprzecznice, stęgnięcia, głowice, podstawy). Głowice i podstawy zawiasowe pozwalają na montaż niezależnie od pochylonego podłoża, różnych poziomów stropu itp. Wszystkie elementy systemu są ocynkowane, co czyni je trwałymi i bardziej odpornymi na korozję.

W porównaniu do innych konkurencyjnych systemów znacznie niweluje się ilość tego materiału, przy jednoczesnym zachowaniu wysokich standardów technicznych i wytrzymałościowych. Mała ilość potrzebnego materiału pozwala na szybsze ich ustawienie na budowie i ogranicza ilość potrzebnych transportów. System kompatybilny jest z pozostałymi systemami oferowanymi przez firmę Palisander.

