

# Zabezpieczenie krawędzi przy montażu dachów hal



AITANA SAFETY

[www.siatkibezpieczenstwa.com](http://www.siatkibezpieczenstwa.com)

[biuro@siatkibezpieczenstwa.com](mailto:biuro@siatkibezpieczenstwa.com)

## Dane techniczne:

<b>Zastosowanie :</b>	zabezpieczenie krawędzi przed upadkiem z wysokości osób podczas montażu dachów hal przemysłowych
<b>Rodzaj siatki :</b>	pionowa
<b>Elementy składowe :</b>	dwuczęściowy wspornik stalowy, kasetki pozycjonujące, siatka bezpieczeństwa typu U z oczkami 100x100 mm, lina łącząca oraz wiążąca
<b>Materiał siatki :</b>	polipropylen o podwyższonej wytrzymałości
<b>Rozpiętość między słupkami (długość) [m] :</b>	5,0
<b>Wysięg wsporników [m] :</b>	2,8
<b>Wymiary oczek siatki [mm] :</b>	100/100
<b>Sposób montażu do konstrukcji :</b>	kasetki pozycjonujące mocowane bezpośrednio do konstrukcji utrzymującej wzdłuż krawędzi do zabezpieczenia; dwuczęściowy wspornik stalowy wkładany do kasetki pozycjonującej i montaż siatki; dolny brzeg siatki mocowany za pomocą liny wiążącej
<b>Normy, aprobaty, certyfikaty :</b>	PN-EN 13374 (klasa C)

Podczas montażu dachów hal przemysłowych dochodzi do niebezpiecznych sytuacji ponieważ bardzo często nie jest zabezpieczona krawędź. Dzięki systemowi RAND PLUS tworzymy rodzaj „klatki” za pomocą siatki bezpieczeństwa, która zapobiega spadkowi robotników przy krawędzi budynku. Jest to rodzaj balustrady z siatkami, którą mocujemy zarówno do filarów jak i do belek (nawet drewnianych) w sposób nieagresywny. System RAND PLUS można stosować przy montażu innych rodzajów dachów nawet o kącie nachylenia do 60°.

System RAND PLUS został certyfikowany zgodnie z normą europejską EN 13374 jako klasa C. Badania wytrzymałości wskazanej w normie do tego typu systemu asekuracyjnego są bardzo wymagające. Zalecane jest kupowanie tego typu systemu certyfikowanego przez niezależną jednostkę notyfikowaną. W ten sposób mamy pewność, iż dany system spełnia wymagania normy. AIDICO (Hiszpański Instytut Technologii Budowlanej) to jednostka certyfikowana przez Unię Europejską akredytowana na przeprowadzenie badań w zakresie systemów bezpieczeństwa w budownictwie - ENAC 25/C-PR226.

Zalety zastosowania siatki bezpieczeństwa do zabezpieczenia wiaduktów:

**Opis:**

- w przeciwieństwie do balustrady metalowej, zabezpieczenie krawędzi mostów oraz wiaduktów za pomocą siatki bezpieczeństwa pozwoli całkowicie zamykać obszar pracy, zabezpieczając nie tylko przed upadkiem osób, ale również przed upadkiem przedmiotów lub narzędzi
  - elementy systemu są wykonane ze stali galwanizowanej co gwarantuje wieloletnie stosowanie na budowie
  - bardzo prosty montaż
  - znakomita wielofunkcyjność systemu - ten sam element zakotwienia może być stosowany zarówno w strukturach stalowych jak i betonowych; wystarczy kupić niedrogi element zakotwienia, aby dostosować system do różnych obiektów
  - ochrona zbiorowa zapewnia najwyższy poziom bezpieczeństwa i podwyższa wydajność pracy
  - bardzo tanie rozwiązanie w stosunku do innych systemów asekuracyjnych
  - certyfikowane zakotwienie za pomocą pasów o wysokiej wytrzymałości pozwala zamocować system bez ingerencji w konstrukcję utrzymującą.
- Więcej informacji nt. produktu na stronie: [siatkibezpieczenstwa.com/siatki-asekuracyjne/zabezpieczenie-krawedzi-hal-stalowych/](http://siatkibezpieczenstwa.com/siatki-asekuracyjne/zabezpieczenie-krawedzi-hal-stalowych/)
-