

# Zabezpieczenie przed spadkiem przedmiotów RAND MATERIALS



AITANA SAFETY

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

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

## Dane techniczne:

<b>Zastosowanie :</b>	zabezpieczenie krawędzi budynku przed spadkiem przedmiotów i gruzu podczas prac na najwyższych kondygnacjach budynku
<b>Rodzaj siatki :</b>	pionowa
<b>Elementy składowe :</b>	wspornik stalowy, kasetki pozycjonujące (element zakotwienia do stropu lub fasady), siatka bezpieczeństwa PP z oczkami z doszytą siatką przeciwpylową, 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>	4,0
<b>Wymiary oczek siatki [mm] :</b>	100/100

**Sposób montażu do konstrukcji :** kasetki pozycjonujące są mocowane za pomocą 4 kotew M12x100 bezpośrednio do konstrukcji utrzymującej wzdłuż krawędzi do zabezpieczenia (strop lub elewacji); wspornik stalowy wkładany do kasetki pozycjonującej, następnie montaż siatki bezpieczeństwa

**Normy, aprobaty, certyfikaty :** raport wytrzymałości systemu na podstawie przeprowadzonych badań

RAND MATERIAL to bardzo ekonomiczne rozwiązanie do zabezpieczenia przed spadkiem przedmiotów pieszych oraz samochodów, które przejeżdżają pod budynkami w budowie. Jest to zagrożenie, które często występuje przy budowach w miastach. Zabezpieczenie przed spadkiem przedmiotów RAND MATERIAL opiera się na kasetce pozycjonującej zamocowanej do elewacji lub stropu budynku. Kasetka pozycjonująca pozwala na ustawienie różnego kąta uchylenia wspornika stalowego w zależności od potrzeb na budowie. Podwójna siatka bezpieczeństwa zabezpiecza zarówno przed spadkiem większych przedmiotów jak i mniejszych. W przypadku systemów zabezpieczających przed spadkiem przedmiotów, nie ma norm ani przepisów regulujących ich wytrzymałość. Z tego powodu, dostarczamy klientom raport wytrzymałości naszego systemu, gdzie umieszczona jest tabela dot. wysokości spadku/wagi oraz wyniki wytrzymałości naszego systemu na podstawie przeprowadzonych badań.

**Opis:** Zalety systemu RAND MATERIAL:

- bardzo ekonomiczne rozwiązanie kiedy potrzebujemy jedynie zabezpieczyć przed spadkiem przedmiotów a nie osób
- bardzo szybki montaż – system można zamontować oraz przenosić na wyższą kondygnację nawet bez pomocy dźwigu
- szybkie wyjęcie przedmiotów z siatki w razie spadku
- możliwość złożenia systemu w razie zapowiadania silnych wiatrów
- ustawienie różnego kąta nachylenia wspornika w zależności od potrzeb na budowie
- szeroki wachlarz zakotwień – nawet zakotwienie za pomocą pasów o wysokiej wytrzymałości, które pozwala zamocować system bez ingerencji w konstrukcję utrzymującą
- elementy systemu ze stali galwanizowanej, co gwarantuje wieloletnie stosowanie na budowie.

Więcej informacji nt. produktu na stronie: [siatkibezpieczenstwa.com/siatki-asekuracyjne/zabezpieczenie-przed-spadkiem-przedmiotow/](http://siatkibezpieczenstwa.com/siatki-asekuracyjne/zabezpieczenie-przed-spadkiem-przedmiotow/)