

System zabezpieczeń przeciwśniegowych **TWIX**
- dachy kryte **gontem, papą, niskim trapezem itp.**
Wspornik pala przeciwśniegowego typ pokrycie płaskie 315

Przeznaczenie

Elementy są przeznaczone do wykonywania zabezpieczeń przeciwśniegowych stosowanych do utrzymania obsuwającego się z połaci dachowej śniegu, który spadając może stanowić zagrożenie dla osób poruszających się na terenie przyległym do obiektu budowlanego lub spowodować uszkodzenie czy zniszczenie mienia ruchomego i nieruchomego.

Mają zastosowanie do połaci dachowych o kącie pochylecia od 20° do 55°.

Warunki ogólne

Dobór odpowiednich elementów i ich ilość, a także miejsce i sposób ich mocowania oraz przenoszenia obciążeń na konstrukcję budowlaną obiektu ustala projektant w zależności od wymagań dla obiektu, zaprojektowanej konstrukcji dachu, nachylenia połaci oraz strefy obciążenia śniegiem zgodnie z normą PN-EN 1991-1-3:2005+A1:2015 z uwzględnieniem wytrzymałości mechanicznej wyrobów. Wyroby należy więc stosować zgodnie z indywidualnym projektem technicznym obiektu z uwzględnieniem obowiązujących norm i przepisów techniczno-budowlanych, a w szczególności rozporządzenia Ministra Infrastruktury z dnia 12 kwietnia 2002 r. w sprawie warunków technicznych, jakim powinny odpowiadać budynki i ich usytuowanie (Dz. U. Nr 75 z 2002 r., poz. 690, z późniejszymi zmianami), przepisów prawnych, postanowień KOT-2019/1133 oraz zaleceń montażowych producenta. Elementy powinny być mocowane do konstrukcji dachu łącznikami zabezpieczonymi przed korozją.

UWAGA. Element nie mogą być stosowane jako punkty mocowania wyposażenia osobistego zabezpieczającego przed upadkiem

Instrukcja montażu

- 1, Montaż odbywa się po ułożeniu pokrycia.
- 2, Wyznaczyć miejsce montażu zgodnie z projektem technicznym, pamiętając, że pierwszy rząd płotków należy sytuować na wysokości murłaty lub powyżej niej.
- 3, Zamocować wsporniki bezpośrednio poprzez pokrycie do konstrukcji drewnianej za pomocą wkrętów do drewna wg normy PN-EN 14592+A1:2012 – nie mniejszych niż $\Phi 8$.
- 4, Założyć zaimpregnowany pal drewniany, najlepiej z drewna dębowego lub bukowego o gęstości nie mniejszej niż 450 kg/m³ spełniającego wymagania normy PN-EN 942:2008, o średnicy 120 mm i długości nie mniejszej niż 1800 mm; przed montażem powinien być zabezpieczony przed korozją biologiczną środkiem ochronnym do drewna.
- 5, Sprawdzić stabilność elementu.