

Deklarowane właściwości produktu

Płotek przeciwśniegowy

- 1 Nazwa wyrobu budowlanego i nazwa handlowa:
Zestaw produktów do montażu płotka przeciwśniegowego zgodnie z systemem: Płotek przeciwśniegowy
- 2 Nazwa typu wyrobu budowlanego / oznaczenia dla każdego elementu w zestawie:
- Rurka relingowa 1,2 m/2,4 m
 - Rurka kątowna 0-90° 90°
 - Płotek profilowany 1,255 m/2,345 m
 - Wspornik do dachówki betonowej/ceramicznej
 - Podstawa mocująca na dach odeskowany
 - Zamocowanie łatowe
 - Wspornik do blachy profilowanej/papy (długi)
 - Wspornik na dach płaski
 - Zamocowanie narąbkowe/Zamocowanie do blachy zatraskowej
 - Płytki mocująca 375 x 375 mm/Płytki mocująca do gontu bitumicznego
 - Zestaw podwyższający do dachów płaskich
 - Płytki do mocowania drabiny ściennej (typ Hygge)
 - Zamocowanie do karpiówki
 - Wspornik do karpiówki
- 3 Zamierzone zastosowanie produktu:
- **Płotek przeciwśniegowy**
 - **Zakotwiczenie osobistego sprzętu ochronnego przed upadkiem z wysokości**
 - **Montaż na określonym typie dachu zgodnie ze specyfikacją na stronie 2**
- 4 Nazwa producenta i adres kontaktowy:
CW Lundberg Industri AB
Landsvägen 52, Box 138, 792 22 Mora, Szwecja
- 5 Upoważniony przedstawiciel, jeśli taki wyznaczony:
CW Lundberg Sp. z o.o.
Strefowa 9, 58-200 Dzierżonów
- 6 Zastosowany system oceny i kontroli wydajności:
Oceny i ciągła kontrola przeprowadzane są przez organy kontrolne, a także samokontrola.
- 7 Zastosowana specyfikacja techniczna:
Akredytowana jednostka certyfikująca 0402 RISE, Research Institutes of Sweden
Certyfikat 12 71 01.
Norma dotycząca produktu: SS 831335 i ÖNORM B 3418:2012

- 8 Deklarowane właściwości użytkowe:

Zasadnicze charakterystyki dla zamierzonego zastosowania lub zastosowań	Deklarowane właściwości użytkowe	Uwagi
Wytrzymałość	3,3 kN zgodnie z A.2	ÖNORM B 3418:2012
Wytrzymałość	3,5 kN zgodnie z A.3	
Wytrzymałość	3,9 kN zgodnie z A.4	
Wytrzymałość mechaniczna (zgodnie z ust. 6)		SS 831335
- Obciążenie statyczne	5 kN/m*	
- Obciążenie dynamiczne	≥ 100 kg	
Odporność na korozję	Spełnia	

- 9 Wydajność wyżej wymienionego produktu jest zgodna z wydajnością produktu określoną w ust. 8. Niniejsza krajowa deklaracja właściwości użytkowych jest wydawana na wyłączną odpowiedzialność producenta, o którym mowa w ust. 4.

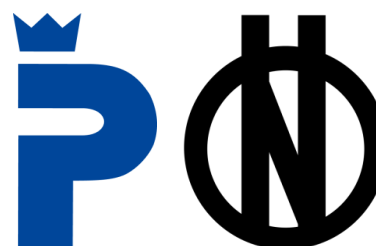
5 kN / m * odnosi się do nośności w odległości 1,2 m między wspornikami.

W imieniu producenta podpisał:

Thomas Lundberg
Dyrektor Zarządzający



Mora, 24 Października 2022



Wymienione poniżej parametry produktu nie stanowią części powyższej krajowej deklaracji właściwości użytkowych. Producent zapewnia dodatkowe informacje o produkcie, który wpływa lub może wpływać na jego użytkowanie.

Montaż płotki przeciwnieogowego odbywa się zgodnie z instrukcją montażu M-204, na warstwie uszczelniającej na bazie PVC, EBC/FPO zgodnie z M-085 i M-349, na bitumicznej warstwie uszczelniającej zgodnie z M-350, na dachach gontowych zgodnie z M-132, na zgrzewalnej warstwie uszczelniającej EPDM zgodnie z M-351 lub M-352 na dachach krytych blachą zgodnie z M-222, na dachach krytych blachą Hyygge zgodnie z M-301, a na dachach krytych dachówką zgodnie z M-223 oraz dachówka typu karpiówka zgodnie z M-332 (płotek przeciwnieogowy zgodnie z M-338).

Uzupełnienie: flaga bezpieczeństwa.

Produkty są lakierowane proszkowo oraz dostępne w różnych kolorach.

Inne charakterystyki

Charakterystyka	Właściwości	Specyfikacja techniczna
Odporność na korozję (klasa korozyjności C4)	40 lat	EN ISO 12944-2
Ogniotrwałość zewnętrzna (zgodnie z punktem 7.3)	B _{roof}	EN 516:2006

Wymagania dotyczące dachów z warstwą uszczelniającą na bazie PVC, EBC/FPO

Warstwa uszczelniająca musi spełniać wymagania normy EN 13956 i następujące wymagania:

Charakterystyka	Wymagania	Specyfikacja techniczna
Wytrzymałość na rozciąganie	min. 500 N/50 mm	EN 12311-2
Wytrzymałość na rozdarcie	min. 110 N	EN 12310-2
Wytrzymałość na ścinanie w połączeniach	min. 450 N/50 mm	EN 12317-2
Wytrzymałość na odrywanie w połączeniach	min. 150 N/50 mm	EN 12316-2

Wymagania dotyczące bitumicznych warstw uszczelniających

Warstwa uszczelniająca musi spełniać wymagania normy EN 13707:2004+A2:2009 i następujące wymagania:

Charakterystyka	Wymagania	Specyfikacja techniczna
Wytrzymałość na rozciąganie wzdłużne i poprzeczne	min. 300 N/50 mm	EN 12311-1
Wytrzymałość na rozdarcie	min. 150 N	EN 12310-1
Wytrzymałość na ścinanie wzdłużne i poprzeczne w połączeniach	min. 500 N/50 mm	EN 12317-1
Wytrzymałość na odrywanie	min. 125 N/50 mm	EN 12316-1

Wymagania dotyczące zgrzewalnej warstwy uszczelniającej z EPDM

Warstwa uszczelniająca musi spełniać wymagania normy EN 13956 i następujące wymagania:

Charakterystyka	Wymagania	Specyfikacja techniczna
Wytrzymałość na rozciąganie	min. 400 N/50 mm	EN 12311-2
Wytrzymałość na rozdarcie	min. 12 N	EN 12310-2
Wytrzymałość na ścinanie w połączeniach	min. 200 N/50 mm	EN 12317-2
Wytrzymałość na odrywanie w połączeniach	min. 80 N/50 mm	EN 12316-2

Wybór mocowania w betonie

Montaż wolno wykonać wyłącznie przy użyciu zamocowania do betonu M10 (kolek rozporowy do betonu, śruba rozprężna lub kotwa chemiczna), co najmniej klasy A2, które wytrzyma obciążenie rozciągające min. 10 kN i obciążenie poprzeczne min. 10 kN.

Aby można było zamontować ucho mocujące bezpośrednio na betonie, trzeba wybrać odpowiednią kotwę, obliczając obciążenie dla faktycznej klasy podłoża oraz uwzględnić typ zbrojenia, odległość od krawędzi i innych zamocowań, grubość betonu i inne uwarunkowania, które mogą mieć wpływ na bezpieczeństwo zamocowania. Na podstawie wykonanego obliczenia i faktycznych warunków montażu określa się typ i rozmiar kotwy oraz szczegółowe zalecenia dotyczące montażu, które muszą być zgodne z instrukcjami producenta.