

# Prohlášení o vlastnostech

## Zvýšená sněhová zábrana

- 1 Název a obchodní označení stavebního produktu:  
**Sada pro montáž držáků sněhových zábran v souladu se systémem: Zvýšená sněhová zábrana**
- 2 Typové označení stavebního výrobku podle jeho součástí:
- Trubka zábradlí 2,4 m
  - Trubkové koleno 0-90° / 90°
  - Profi. děr plech sněhová zábrana 1,255 m / 2,345 m
  - Konzola, betonové tašky / pálené tašky
  - Přichycovací patka, nosný podklad střechy
  - Montáž na nosnou lištu, zjednodušený podklad
  - Konzola prof. plech. /plochá st., dlouhá
  - Konzola, plochá střecha
  - Úchyt na falc
  - Úchyt na falc, zacvakávací střešní panely
  - Přichytná deska 375 x 375 mm
  - Přichycovací deska šindele
  - Vzpěra pro ploché střechy
  - Zamykací sada, sněhová zábrana
- 3 Předpokládání uživatele stavebního produktu
- **Zvýšená sněhová zábrana**
  - **Kotvení osobních ochranných prostředků proti pádu**
  - **Instalace na vhodné typy střech podle specifikací na straně 2**
- 4 Název a kontaktní adresa výrobce  
**CW Lundberg Industri AB**  
**Landsvägen 52, Box 138, 792 22 Mora, Švédsko**
- 5 Autorizovaný zástupce, pokud byl jmenován: **Nemá význam**
- 6 Odhad a monitorování vlastností:  
**Posuzování a průběžný dohled provádějí dozorové orgány a také probíhají formou vlastní kontroly.**
- 7 Technická specifikace:  
**Příslušná technická specifikace: ft SS 831335**

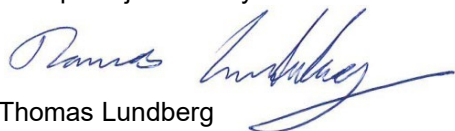
- 8 Vlastnosti stavebního výrobku:

<b>Klíčové vlastnosti:</b>	<b>Hodnota</b>	<b>Poznámky</b>
Mechanická pevnost (v souladu s bodem 6)	5 kN/m* ≥ 100 kg	ft SS 831335
- Statická zátěž		
- Dynamická zátěž		
Odolnost proti korozi	Shoda s normou	

- 9 Vlastnosti výše uvedeného výrobku odpovídají vlastnostem výrobku uvedeným v bodě 8. Tento dokument vydává výrobce na vlastní odpovědnost v souladu s odstavcem 4.

5 kN/m\* označuje nosnost při osové vzdálenosti (C) 0,6 m mezi úchyty.

Podepsán jménem výrobce:



Thomas Lundberg  
Generální ředitel

Mora, 29. dubna 2026



**Níže uvedené vlastnosti výrobku nejsou součástí deklarovaných vlastností výrobku. Výrobce poskytuje další informace o výrobku, které mají nebo mohou mít vliv na jeho používání.**

Montáž zvýšených sněhových zábran musí být provedena v souladu s montážními pokyny M-398, na PVC, na hydroizolační membrány na bázi materiálu ECB/FPO v souladu s pokyny M-085 a M-349, na hydroizolační membrány na bázi asfaltu v souladu s pokyny M-350, na šindelové střechy v souladu s pokyny M-132 a na svařitelné EPDM hydroizolace v souladu s pokyny M-351 nebo M-352, na kovové střechy v souladu s pokyny M-222, na střechy pokryté taškami v souladu s pokyny M-223, na břidlicové střechy v souladu s pokyny M-133, na sedumové střechy v souladu s pokyny M-229 a na diagonálně skládané střechy v souladu s pokyny M-235.

Volitelné příslušenství: praporek s ukazatelem výšky sněhu.

Výrobky jsou z estetických důvodů k dispozici v řadě barev s práškovým nástřikem.

**Další vlastnost**

Vlastnosti	Hodnota	Technická specifikace
Odolnost proti korozi (třída korozní agresivity C4)	40 let	EN ISO 12944-2
Působení vnějšího požáru (v souladu s článkem 7.3)	B <sub>roof</sub>	EN 516:2006

**Požadavky na hydroizolační membrány na bázi PVC a ECB/FPO**

Hydroizolační membrána musí splňovat požadavky normy ČSN EN 13956 a následující požadavky:

Vlastnosti	Požadavek	Technická specifikace
Pevnost v tahu	min. 500 N/50 mm	EN 12311-2
Odolnost proti roztržení	min. 110 N	EN 12310-2
Pevnost ve smyku při protažení	min. 450 N/50 mm	EN 12317-2
Pevnost v odlupování při protažení	min. 150 N/50 mm	EN 12316-2

**Požadavky na hydroizolační pásy na bázi asfaltu**

Hydroizolační membrána musí splňovat požadavky normy EN 13707:2004+A2:2009 a také následující požadavky:

Vlastnosti	Požadavek	Technická specifikace
Pevnost v tahu v podélném a příčném směru	min. 300 N/50 mm	EN 12311-1
Odolnost proti roztržení	min. 150 N	EN 12310-1
Pevnost ve smyku při protažení v podélném a příčném směru	min. 500 N/50 mm	EN 12317-1
Pevnost v odlupování	min. 125 N/50 mm	EN 12316-1

**Požadavky na hydroizolační svařitelné EPDM membrány**

Hydroizolační membrána musí splňovat požadavky normy ČSN EN 13956 a následující požadavky:

Vlastnosti	Požadavek	Technická specifikace
Pevnost v tahu	min. 400 N/50 mm	EN 12311-2
Odolnost proti roztržení	min. 12 N	EN 12310-2
Pevnost ve smyku při protažení	min. 200 N/50 mm	EN 12317-2
Pevnost v odlupování při protažení	min. 80 N/50 mm	EN 12316-2

**Varianta upevnění do betonu**

**Montáž smí být prováděna pouze pomocí kotvy do betonu M10 (betonová rozpěrná kotva, bezpečnostní rozpěrná kotva nebo chemická kotva) minimálně třídy A2, která je schopna odolávat zatížení v tahu nejméně 10 kN a příčnému zatížení nejméně 10 kN.**

Pro instalaci kotvicího oka přímo do betonu musí být vybrána vhodná kotva na základě výpočtu zatížení pro příslušnou třídu betonu, přičemž je nutné zohlednit typ vyztužení, vzdálenost od okraje a od ostatních kotevních prvků, tloušťku betonu a další faktory, které mohou ovlivnit bezpečnost upevnění. Typ a rozměry kotvy se určují na základě provedených výpočtů a konkrétních podmínek montáže, společně s podrobným návodem k instalaci, který musí být v souladu s pokyny výrobce.