

Prohlášení o vlastnostech výrobku

Zábrana proti sesuvu sněhu – trubka

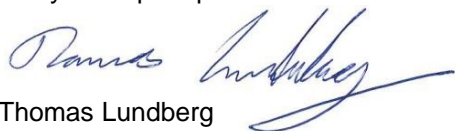
- 1 Název a obchodní jméno výrobku:
Sada pro montáž zábrany proti sesuvu sněhu podle systému: Zábrana proti sesuvu sněhu – trubka
- 2 Typové značení výrobku/názvy komponentů:
- **Trubka zábrany 1,0 m / 2,4 m**
 - **Trubkový úhel 0-90° / 90°**
 - **Konzole zábrany proti sesuvu sněhu**
 - **Přípevňovací deska 375 x 375 mm**
 - **Přípevňovací deska na šindele**
 - **Vyvýšení ploché střechy**
- 3 Zamýšlená užití stavebního výrobku
- **Zábrana proti sesuvu sněhu na šikmých střechách**
 - **Montáž na určené typy střech podle specifikací na straně 2**
- 4 Název a adresa výrobce:
CW Lundberg Industri AB
Landsvägen 52, Box 138, 792 22 Mora, Švédsko
- 5 Autorizovaný zástupce, byl-li jmenován: **Neužívá se**
- 6 Posouzení a kontrola vlastností: **Vlastní kontrola**
- 7 Technická specifikace:
Použitá technická specifikace: ÖNORM B 3418:2012

8 Vlastnosti výrobku:

Podstatné charakteristiky	Vlastnosti	Poznámky
Nosnost (dle A.2)	3,1 kN	
Nosnost (dle A.3)	3,6 kN	

- 9 Vlastnosti výše jmenovaného výrobku souhlasí s vlastnostmi výrobku uvedenými v bodě 8. Tento dokument se vydává na vlastní odpovědnost výrobce uvedeného v bodě 4.

Za výrobce podepsal:



Thomas Lundberg
Výkonný ředitel

Mora dne 26. dubna 2022



Vlastnosti výrobku uvedené níže nejsou součástí prohlašovaných vlastností. Výrobce uvádí doplňující údaje o výrobku, jež ovlivňují nebo mohou ovlivnit jeho používání.

Zábrana proti sesuvu sněhu se montuje podle montážních instrukcí M-224, na těsnicí vrstvu na bázi PVC, ECB-/FPO podle montážních instrukcí M-349, na vrstvu na bázi bitumenu dle M-350, na šindelovou střechu dle M-132 a na svařitelnou těsnicí vrstvu EPDM dle M-351 nebo M-352. Montáž na profilované plechové střechy dle M-224.

Možnost doplnění: praporek pro indikaci hloubky sněhu.

Výrobky lze volit v různých barvách práškového laku.

Další vlastnosti

Charakteristiky	Vlastnosti	Technické údaje
Doporučená nosnost při vzdálenosti od středů 1,2 m	3 kN/m	-
Odolnost proti korozi (třída korozivity C4)	40 let	EN ISO 12944-2
Vnější ovlivnění požárem (dle 7.3)	B _{roof}	EN 516:2006

Požadavky pro vrstvy na bázi PVC, ECB-/FPO

Těsnicí vrstva musí splňovat požadavky dle EN 13956 a tyto další požadavky:

Charakteristiky	Požadavky	Technické údaje
Pevnost v tahu	min. 500 N/50 mm	EN 12311-2
Odolnost proti roztržení	min. 110 N	EN 12310-2
Smyková pevnost ve spoji	min. 450 N/50 mm	EN 12317-2
Odolnost proti roztržení ve spoji	min. 150 N/50 mm	EN 12316-2

Požadavky pro vrstvy na bázi bitumenu

Těsnicí vrstva musí splňovat požadavky dle EN 13707:2004+A2:2009 a tyto další požadavky:

Charakteristiky	Požadavky	Technické údaje
Pevnost v tahu	min. 300 N/50 mm	EN 12311-1
Odolnost proti roztržení	min. 150 N	EN 12310-1
Smyková pevnost ve spoji	min. 500 N/50 mm	EN 12317-1
Odolnost proti roztržení ve spoji	min. 125 N/50 mm	EN 12316-1

Požadavky pro svařitelnou těsnicí vrstvu EPDM

Těsnicí vrstva musí splňovat požadavky dle EN 13956 a tyto další požadavky:

Charakteristiky	Požadavky	Technické údaje
Pevnost v tahu	min. 400 N/50 mm	EN 12311-2
Odolnost proti roztržení	min. 12 N	EN 12310-2
Smyková pevnost ve spoji	min. 200 N/50 mm	EN 12317-2
Odolnost proti roztržení ve spoji	min. 80 N/50 mm	EN 12316-2

Volba upevnění do betonu

Montujte pouze s upevněním do betonu M10 (expandér do betonu, bezpečnostní expandér nebo chemická kotva) nejméně třídy A2, která zvládne zatížení v tahu nejméně 10 kN a příčné zatížení nejméně 10 kN.

Pro namontování ukotvujícího oka přímo do betonu je třeba zvolit vhodnou kotvu a vypočítat zatížení dané třídy podkladu, vzít v potaz typ vyztužení, vzdálenost od kraje a jiná připevnění, tloušťku betonové vrstvy a další předpoklady, jež mohou ovlivnit bezpečnost připevnění. Vycházejíc z výpočtu a aktuálních poměrů montáže zvolte typ kotvy, rozměry a detailní instrukce pro montáž, jež musí souhlasit s instrukcemi výrobce.