

Deklarerade produktprestanda

Snörasskydd

- 1 Byggproduktens benämning och handelsnamn:
Produktsats för montering av snörasskydd enligt systemet: Snörasskydd
- 2 Byggproduktens typbeteckning/benämningar per ingående komponent:
- | | |
|--|---|
| <ul style="list-style-type: none"> - Räckesrör 1,0 m / 2,4 m - Rörvinkel 0-90° / 90° - Profildurk snörasskydd 1,255 m / 2,345 m - Konsol betongpannor / lertegelpannor - Fotplatta bärande underlagstak - Bärläktsfäste förenklade underlagstak - Konsol profilerade plåttak / släta tak lång - Konsol släta tak | <ul style="list-style-type: none"> - Falsfäste - Falsfäste klicktak - Infästningsplatta 375 x 375 mm - Infästningsplatta shingel - Höjning släta tak - Fästplåt fasadstege (Typ Hyygge) - Infästning biber takpanna - Konsol biber takpanna |
|--|---|
- 3 Byggproduktens avsedda användningar
- Snörasskydd
 - Förankring av personlig fallskyddsutrustning
 - Montage på avsedda taktyper enligt specifikation sida 2
- 4 Tillverkarens namn och kontaktadress:
CW Lundberg Industri AB
Landsvägen 52, Box 138, 792 22 Mora, Sverige
- 5 Auktoriserad representant, om sådan har utsetts: **Tillämpas ej**
- 6 Bedömning och kontroll av prestanda:
Bedömning och fortlöpande kontroll utförs av kontrollerande organ, samt egenkontroll.
- 7 Teknisk specifikation:
Kontrollorgan, Research Institutes of Sweden (RISE)
Certifikat 12 71 01
Tillämpad teknisk specifikation: SS 831335 samt ÖNORM B 3418:2012

- 8 Byggproduktens prestanda:

Väsentliga egenskaper	Prestanda	Anmärkningar
Lastförmåga (enligt A.2)	3,3 kN	ÖNORM B 3418:2012
Lastförmåga (enligt A.3)	3,5 kN	
Lastförmåga (enligt A.4)	3,9 kN	
Mekanisk hållfasthet (enligt punkt 6)		SS 831335
- Statisk last	5 kN/m*	
- Dynamisk last	≥ 100 kg	
Korrosionsbeständighet	Uppfyller	

- 9 Prestandan för den ovannämnda produkten överensstämmer med den produktprestanda som anges i punkt 8. Detta dokument utfärdas på eget ansvar av tillverkaren enligt punkt 4.

5 kN/m* avser lastförmåga vid C-avstånd 1,2 m mellan infästningar.

Undertecknat för tillverkaren av:



Thomas Lundberg
Verkställande direktör

Mora den 24 oktober 2022



Produktens prestanda som nämns nedan utgör inte en del av den deklarerade produktprestandan. Tillverkaren anger tilläggsuppgifter om produkten som påverkar eller kan påverka dess användning.

Montering av snörasskydd utförs enligt monteringsanvisning M-204, på PVC, ECB-/FPO-baserat tätskikt enligt M-085 och M-349, på bitumenbaserat tätskikt enligt M-350, på shingeltak enligt M-132 och på svetsbart EPDM-tätskikt enligt M-351 eller M-352, på plåttak enligt M-222, Hyygge plåttak enligt M-301, på panntäckta tak enligt M-223 och på Biberschwanzziegel takpanna enligt M-332 (snörasskydd enligt M-338).

Kompletteringsmöjlighet, flagga med snödjupsindikator.

Produkter är valbara i olika kulörer av pulverlack för design.

Övrig prestanda

Egenskaper	Prestanda	Teknisk specifikation
Korrosionsbeständighet (korrosivitetsklass C4)	40 år	EN ISO 12944-2
Utvändig brandpåverkan (enligt 7.3)	B _{roof}	EN 516:2006

Krav för PVC, ECB-/FPO-baserat tätskikt

Tätskiktet måste uppfylla kraven enligt EN 13956 samt följande krav:

Egenskaper	Krav	Teknisk specifikation
Draghållfasthet	min. 500 N/50 mm	EN 12311-2
Rivstyrka	min. 110 N	EN 12310-2
Skjuvhållfasthet i skarv	min. 450 N/50 mm	EN 12317-2
Fläkhållfasthet i skarv	min. 150 N/50 mm	EN 12316-2

Krav för bitumenbaserade tätskikt

Tätskiktet måste uppfylla kraven enligt EN 13707:2004+A2:2009 samt följande krav:

Egenskaper	Krav	Teknisk specifikation
Draghållfasthet i längd- och tvärriktning	min. 300 N/50 mm	EN 12311-1
Rivstyrka	min. 150 N	EN 12310-1
Skjuvhållfasthet i skarv i längd- och tvärriktning	min. 500 N/50 mm	EN 12317-1
Fläkhållfasthet	min. 125 N/50 mm	EN 12316-1

Krav för svetsbart EPDM-tätskikt

Tätskiktet måste uppfylla kraven enligt EN 13956 samt följande krav:

Egenskaper	Krav	Teknisk specifikation
Draghållfasthet	min. 400 N/50 mm	EN 12311-2
Rivstyrka	min. 12 N	EN 12310-2
Skjuvhållfasthet i skarv	min. 200 N/50 mm	EN 12317-2
Fläkhållfasthet i skarv	min. 80 N/50 mm	EN 12316-2

Val av infästning i betong

Montering får endast ske med en betonginfästning M10 (betongexpander, säkerhetsexpander eller kemankare) i minst klass A2 som klarar draglast minst 10 kN och tvärlast minst 10 kN.

För att kunna montera förankringsögla direkt på betong måste ett lämpligt ankare väljas genom att beräkna belastningen för den aktuella klassen på underlaget, samt hänsyn måste tas till armeringstypen, avståndet från kanten och andra infästningar, betongtjockleken och andra förutsättningar som kan påverka infästningens säkerhet. Med utgångspunkt i den utförda beräkningen och de aktuella monteringsförhållandena bestäms ankarens typ och dimension samt detaljerade monteringsanvisningar som ska överensstämma med tillverkarens instruktioner.