

MONTERINGS- OG BRUKSANVISNING

Taksikringsystem for flate tak

Typegodkjent av
Direktoratet for Arbeidstilsynet
Typegodkjenning nr. 9/12
(EN 13374, Klasse A)



1. Innledning

Kjære kunde,

INSTANT Blitz-Fix taksikring for flate tak er et høykvalitets, robust og fleksibelt system.

Men, sikkerhet kan kun garanteres dersom disse anvisningene for montering, bruk og demontering følges.

Det er svært viktig at denne monterings- og bruksanvisningen gjennomgås nøye før systemet benyttes. Dokumentet er i samsvar med gjeldende lover og regler for denne type monterings- og bruksanvisninger. Alle nødvendige sikkerhetshensyn og monteringsprosedyrer er forklart i korrekt rekkefølge.

Man bør gjøre seg kjent taksikringens enkeltkomponenter og konstruksjonselementer før monteringen påbegynnes.

Ved eventuelle spørsmål eller forslag angående vårt produkt, eller i tilfeller der man har behov for å avvike fra gjeldende monterings- og bruksanvisning, kan vi kontaktes pr. telefon.

Kontakt oss gjerne for videre informasjon.



Importør:
Deliveien 7,
1540 VESTBY

Tlf: 23 19 11 00
E-post: post@instant.no

www.instant.no

2. Generelle retningslinjer

Dette taksikringssystemet er laget for industriell bruk og flate tak der brystning eller vannbord har en minimumshøyde på 5 cm.

Den som er ansvarlig for montering av taksikringen skal kun benytte kompetent personell som har gjort seg kjent med monterings- og bruksanvisningen og som har tilstrekkelig kunnskap når det gjelder montering av systemet.

For egen sikkerhet, følg denne monterings- og bruksanvisningen nøye.

3. Håndtering av komponenter ved lagring og bruk (inkluderer ikke veiledning angående reparasjon av defekte deler).

Enkeltkomponenter må rengjøres etter bruk, hele taksikringen samt sveiseskjøter må kontrolleres og deler må sjekkes for deformering. Låsemekanismer, fjærkoplinger og sikkerhetsanordninger må rengjøres med jevne mellomrom og eventuell gips-, mørtel- og malingsrester må fjernes; smør med olje for å sikre funksjonsdyktighet.

Bruk ikke makt ved montering og demontering av taksikring for flate tak. Sørg for at deler ikke faller fra toppen og ned på bakken. Samtlige konstruksjonslementer bør sikres under transport for å beskytte mot slag og forhindre bevegelse.

Defekte deler må sendes til produsenten for reparasjon. Deler som ikke kan repareres må erstattes med nye originale deler.

4. Generelle sikkerhetsregler

4.1 Ved montering og demontering av taksikringen er det svært viktig at man følger gjeldende monterings- og bruksanvisning. Følg instruksjonene i nøyaktig rekkefølge. Monterings- og bruksanvisningen skal til enhver tid være tilgjengelig på det stedet der taksikringen benyttes.

Dersom taksikringen benyttes av tredje part, må monterings- og bruksanvisningen følge som en del av utstyret. Montering må utføres på et sikkert sted, dvs. et sted der man ikke risikerer å falle ned fra taket.

4.2 Før monteringen påbegynnes må man sørge for at systemet er komplett med alle nødvendige komponenter, alt monteringsverktøy og alle sikkerhetsanordninger.

4.3 Det kreves minst to personer for montering og demontering av taksikringssystemet.

4.4 Kontroller samtlige stillasdelar før monteringen og sjekk at de er i perfekt stand. Eventuelle defekte deler må ikke brukes. Kun originale deler som er i samsvar med produsentens retningslinjer skal benyttes.

4.5 Kontroller at samtlige enkeltkomponenter er godt festet før bruk.

4.6 Før taksikringen benyttes må man forsikre seg om at systemet er montert på korrekt måte, uten mangler og i henhold til denne monterings- og bruksanvisningen.

4.7 Løfteanordninger som f.eks. taljer osv. må ikke festes til taksikring for flate tak.

Montering

1) Før montering av INSTANT Blitz-Fix taksikringsystem for flate tak må man sørge for at underlaget er jevnt og i god stand.

2) Bøy øvre del av rekkverkets vertikalstolpe forover (bilde nr. 1) og lås fast ved hjelp av vedlagt sikringsbøyle (bilde nr. 2).

Sørg for at den er låst og sitter godt fast.



Bilde 1



Bilde 2

3) Plasser vertikalstolpen så nær brystningen som mulig for å forhindre at den beveger seg forover.

Utfør dette fra en posisjon der man ikke kan risikere å falle ned fra taket.

Som forankring plasseres to av motvektene (vist under) over stolpens runde rør som peker inn mot midten av taket (bilde nr. 3, 4 og 5).

(NB: Det anbefales at man begynner montering av taksikringen i ett av takets hjørner ved hjelp av systemets hjørnestolper laget spesielt for dette)



Bilde 3



Bilde 4



Bilde 5

4) For påfølgende vertikalstolper følges samme prosedyre.

Heng det doble aluminiumsrekkverket på plass slik at avstanden mellom vertikalstolpene kan kontrolleres og korrigeres umiddelbart.

Så snart rekkverket er hengt på plass (bilde nr. 6) festes rekkverksrøret i kilen med et hardt slag (bilde nr. 7).

Samme prosedyre følges til man har dekket hele området som skal sikres (bilde nr. 8).



Bilde 6



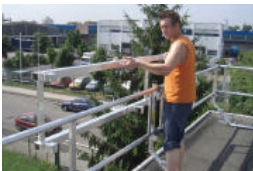
Bilde 7



Bilde 8

5) Ved arbeid som f.eks. legging av takpapp kan stolpene som hviler på taket bøyes opp (bilde nr. 12, 13 og 14).

For å kunne utføre dette må man stabilisere rekkverket der stolpene bøyes opp. Dette kan gjøres ved å montere en avstiverramme på utsiden (bilde nr. 9 og 10) av det doble aluminiumsrekkverket slik at den dekker og stiver av midten der stolpen bøyes opp (bilde nr. 11).



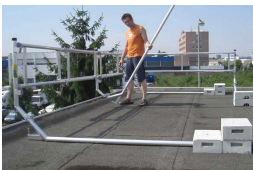
Bilde 9



Bilde 10



Bilde 11



Bilde 12



Bilde 13

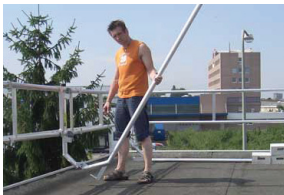


Bilde 14

6) Motvekten fra den oppbøyde stolpen fordeles på de to stolpene på hver side (bilde nr. 15 og 16).



Bilde 15



Bilde 16

7) Ved vindstyrke 6 eller over, og når arbeidsstedet forlattes, må rekkverkssystemet sikres slik at det ikke beveger seg på taket.

Dette kan gjøres på følgende måte:

a. Taksikringen demonteres i sin helhet og lagres et sted på taket der det ligger i le for vind.

b. Hver enkel vertikalstolpe må utstyres med en sikkerhetsanordning for å forhindre bevegelse (bilde nr. 20). Disse festes ved hjelp av kontramuttere (bilde nr. 17 og 18) på en slik måte at vertikalstolpene stives av mot selve bygningen for å forhindre bevegelse (bilde nr. 19).



Bilde 17



Bilde 18



Bilde 19



Bilde 20

8) Demontering av taksikringssystemet utføres etter samme prosedyre i motsatt rekkefølge.



www.instant.no

INSTANT

Vår kvalitet-Din sikkerhet

Norge

Tel.: +47 23 19 11 00

info@instant.no

Litauen

Tel.: +370 5 233 1096

info@instant.lt

Latvia

Tel.: + 371 263 58 152

info@instantlatvija.lv

Estland

Tel.: +372 680 76 33

info@instant.ee

