



NO-TK-15-01

Krav til midlertidig rekkverk som kantsikring

TK - Teknisk krav

Saksbehandler	Jan Ove Rognstad	Besluttet	01/01/2017
Funksjon	Senior Sikkerhetsrådgiver	Publisert	25/08/2021
Eier	Hege Tungesvik	Revidert	[Revidert dato]
Funksjon	HMS Direktør	Versjonsnr.	1.0

Formål

Beskrive krav til midlertidig kantsikring, rekkverksnett, på Veidekkes prosjekter, anlegg og arbeidssteder.

Omfang

Konkret beskrivelse av kravet til midlertidig kantsikring samt bakgrunn for sikkerhetskravet.

Gjelder for alle enheter i de norske virksomhetene inkl. datterselskaper og underentreprenører (UE).

Ansvar og myndighet

Prosjekt-/arbeidsleder er ansvarlig for at:

- alle krav beskrevet i dette dokumentet er ivaretatt
- avvik fra konsernkrav som ikke kan lukkes umiddelbart blir fulgt opp iht. unntaksbehandling, referanse 1

Beskrivelse

Bakgrunn

Ulike løsninger for kantsikring som ikke har vært tilstrekkelig sikkert og/eller ikke montert iht. monteringsanvisning har medført flere alvorlige og fatale ulykker i Veidekke. For å unngå slike hendelser stilles det krav til standardiserte og godkjente produkter/materiell for kantsikring.

Krav - Teknisk

Det stilles funksjonskrav til at rekkverksløsningen skal forhindre at personell og større gjenstander kan falle/komme ut gjennom kantsikring.

Sikringsmateriell skal oppfylle tekniske krav i relevante NS-EN standarder eller tilfredsstillende tilsvarende sikkerhetsnivå som disse angir, referanse 2.

Krav - Utførelse

Rekkverksnett skal monteres iht. monteringsveiledning. Produkter og materiell for kantsikring skal leies/kjøpes fra prekvalifisert og godkjent leverandør av Veidekke. Rekkverksnett skal brukes som midlertidig kantsikring på dekkekanter, dekkeforskaling, inn mot sjakter, på tak og rundt større utsparinger i dekker, på alle Veidekkes prosjekt/anlegg/arbeidssteder. Se bildeeksempler som illustrerer kravet, figur 1.

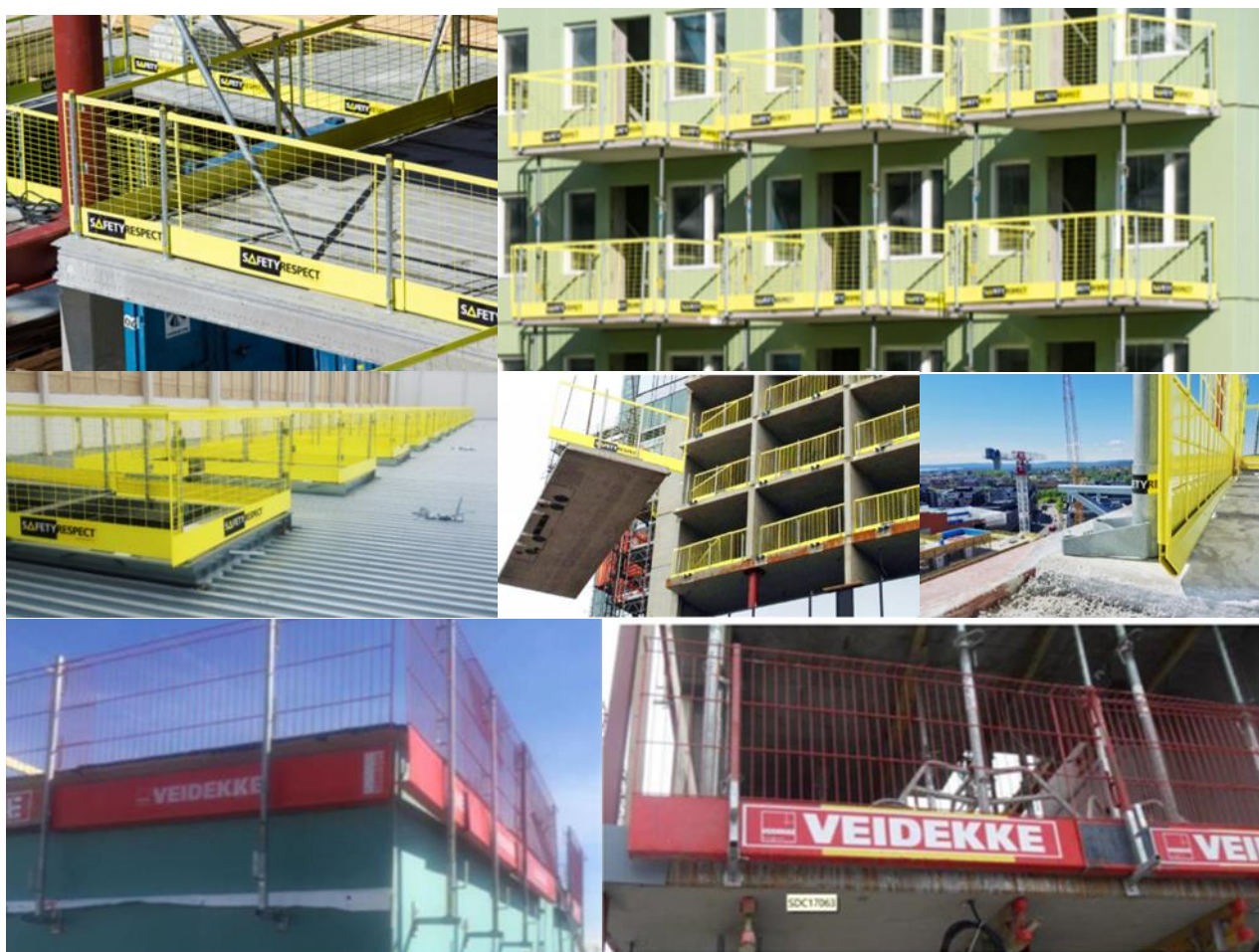
Underlag

Det er utarbeidet en digital sikkerhetsmelding som illustrerer krav til kantsikring. Denne er tilgjengelig på:

Link: [Veidekke Intranett](#)

Link: [YouTube](#)

Figur 1 Illustrasjon på ulike godkjente løsninger for kantsikring.



Registreringer

Krav til kontrollrutiner i virksomhetene:

- som verifiserer at utstyr er montert iht. monteringsveiledning
- for å avdekke feil, mangler og korrigere disse

Sikre at krav er ivaretatt i kontrakt, der hvor arbeid utføres av UE eller deres samarbeidspartnere.

Referanser

- 1) [NO-PK-01-02 Unntaksbehandling av konsernkrav](#)
- 2) [NS-EN 13374:2013+A1:2018 Utstyr for midlertidig sikring av frie kanter - Produktkrav – Prøvingsmetoder](#)

Vedlegg

Ingen