

Xarxa Sistema V

Xarxa de seguretat tipus forca



Activitats en què s'utilitza

- En obertures verticals quan hi hagi risc de caiguda a diferent nivell.

Com s'utilitza

- Cal ancorar-la per la seva part inferior a un lloc fix de manera segura.
- Durant la seva col·locació, cal dotar els operaris d'arnès de seguretat fixat a una línia de vida.
- Cal preveure els forats passants i/o les omegues per a l'ancoratge de les forques en les fases constructives a la col·locació de les proteccions.
- Cal evitar que els punts de subjecció tinguin arestes vives que puguin tallar-la.
- La xarxa ha d'estar disposada de manera continuada sota la zona de treball i no pot tenir forats.
- No es pot col·locar una xarxa amb més de dos fils trencats per unitat o tall.
- No es poden llençar deixalles, retalls de xapa, plàstics, fustes o altres elements sobre la xarxa. Quan n'hi caiguin accidentalment cal retirar-los.
- Cal canviar o reforçar les cordes de lligament de la xarxa si a sobre hi ha caigut un pes superior als 50 kg.
- S'aconsella no tenir xarxes muntades un temps superior a dos mesos sense moure-les.
- S'ha de subjectar la part inferior de la xarxa als ancoratges que s'hagin deixat al forjat. La separació entre els ancoratges ha de ser de 0,5 m, aproximadament.
- Totes les xarxes i els seus components han d'estar homologats.
- La durada màxima de les xarxes no ha de superar les recomanacions del fabricant.
- El personal encarregat de muntar i desmuntar ha d'estar especialitzat i ha de tenir la qualificació i l'experiència suficients.
- Cal fixar la prohibició de desmuntar les xarxes sense autorització.
- Cal seleccionar la mida més adequada de malla per evitar que sigui traspasada pels materials en la seva caiguda.
- Cal evitar l'exposició de les xarxes a les guspines procedents dels treballs de soldadura o similar.
- Les xarxes s'han de comercialitzar amb el seu manual d'instruccions.
- Les xarxes han de portar identificat el nom i l'adreça del fabricant, l'energia mínima de ruptura, la resistència mínima a la tracció de la corda de malla, la data de fabricació i la data de caducitat.
- Com a mínim s'han de col·locar quan els treballs que cal executar comportin un risc de caiguda de 2 m.

Tipologia