



goluri



asumarea de riscuri
Nu face parte din muncă

LOTU
prevenirea căderilor
de la înălțime



Verifică întotdeauna
cauzele căderilor la:



GOLURI INTERIOARE plasă orizontală

Utilizarea și instalarea pe șantier a unei plase orizontale de siguranță tip "S"



- Trebuie să fie prinsă de suporturile structurii
- Se va acoperi în mod total golul sau zona care trebuie protejată
- Trebuie lăsat un spațiu între plasă și sol sau între plasă și orice obstacol, în funcție de elasticitatea acesteia
- Dacă este alcătuită din mai multe straturi, suprapunerile plasei se vor efectua la cel puțin 2m.

GOLURI PERIMETRALE plase verticale

Utilizarea și instalarea pe șantier a unei plase tip "V" sau tip furcă



- Trebuie să fie perfect prinsă de furci, iar acestea bine ancorate în beton la o distanță maximă de 4,5 metri una de alta
- Trebuie să fie situată la mai mult de 1 metru peste nivelul la care se lucrează
- Înălțimea maximă de cădere de la suprafața de lucru la plasă va fi de 6m (se recomandă reducerea acestei înălțimi până la cea existentă între șarpante, adică până la aprox. 3m)
- Partea inferioară a plasei va fi prinsă de șarpantă la cel puțin un metru
- Distanța minimă cuprinsă între fundul plasei și vreun alt element compact va fi de 2,50m
- Plasa se va întinde (în funcție de înălțimea de cădere) înainte de turnarea betonului în stâlpii următorului nivel

Plase orizontale Utilizarea și instalarea pe șantier a unei plase tip "T" sau tip tavă



- Se va acoperi în mod total golul sau zona care trebuie protejată
- Trebuie să fie prinse de consolă
- Dacă este formată din mai multe straturi
- Înălțimea maximă de cădere de la suprafața de lucru la plasă va fi de 6m.
- Trebuie să aibă o dimensiune de fond de 3m
- Trebuie înlocuită imediat în caz de impact
- Trebuie să fie ferite de materiale sau obiecte
- Se va urmări perioada de expirare și se vor utiliza elemente de probă

Plase verticale Utilizarea și instalarea pe șantier a unei plase tip "U" sau verticală de fațadă



- Trebuie să fie fixată pe suporti verticali sau pe șarpantă
- Trebuie să depășească 1 metru deasupra intersecției dintre linia de îngrădire și suprafața plasei
- Se va urmări perioada de expirare și se vor utiliza elemente de probă

asumarea de riscuri
Nu face parte din muncă



CONDIȚIILE plaselor de siguranță în construcții

- Se va îndeplini normativa UNE-EN 1623
- Se vor furniza elementele de probă pentru a se verifica gradul de uzură a plaselor, fără a fi necesară demontarea acestora
- Se vor adăuga etichetele, manualul de instrucțiuni și declarația de conformitate a fabricantului

STAREA

- Trebuie să se afle în perfectă stare și rezistentă

MODUL DE UTILIZARE

ALEGEREA PLASEI

- Vor avea prioritate plasele care evită căderile înaintea celor care limitează sau atenuează consecințele acestora

VERIFICĂRI

- Termenul maxim de expirare a plasei (material textil) va fi de un an începând cu data fabricației, potrivit Entităților Spaniole de Certificare
- Se va verifica stabilitatea și soliditatea elementelor de suport ale plasei.

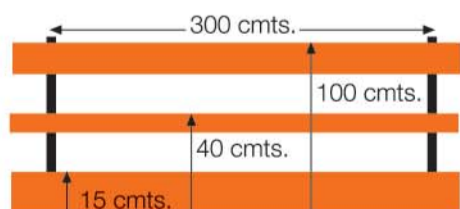
MONTAJUL ȘI DEMONTAJUL

- Conform instrucțiunilor prevăzute de către fabricant pentru fiecare caz în parte.
- Vor fi realizate de către personal instruit și informat.

GOLURI PERIMETRALE ȘI INTERIOARE

Balustradele

Cum trebuie să fie o balustradă



- Trebuie să îndeplinească normativa UNE
- Trebuie să fie fabricată din piese rezistente și solide sau din materiale rigide
- Trebuie să aibă o înălțime minimă de 1 metru, în planuri orizontale
- Trebuie să fie alcătuită din trei elemente orizontale, situate la înălțimile care se specifică în schemă
- Trebuie să aibă suporti verticali solizi, la o distanță nu inferioară a 3 metri
- Trebuie fixate solid pe șarpantă înainte de turnarea betonului

GOLURI INTERIOARE MICI

Exclusiv pentru goluri (<1,50m x 1,50m)



pentru a acoperi
goluri cu planșe

- Se va acoperi golul în întregime
- Trebuie întărite cu alte elemente (scânduri sau panouri)

Utilizarea pe șantier: Planșele și panourile nu se vor putea folosi pentru a acoperi goluri de dimensiuni mari



pentru a acoperi
goluri cu scânduri

- Trebuie să fie solide (grosimea maximă de 2,5cm), fixate și să acopere în întregime golul
- Trebuie să fie bine pironite
- Trebuie să fie bine vizibile, de preferință vopsite în galben