

Getti di calcestruzzo in pareti superiori a 3.00 m

Getto con piattaforma di getto dai due lati



Introduzione

I casseri modulari per pareti sono da assicurare sempre contro il ribaltamento. A partire da un'altezza di caduta di 2.0 m si deve montare una protezione laterale a tre elementi.

Sul lato opposto, a partire da un'altezza di caduta di 3.0 m bisogna montare un controparapetto o adottare una misura di protezione equivalente (scheda tematica Suva 33013).

Il controparapetto risponde alle prescrizioni in vigore e ai requisiti di stabilità della SN EN 13374 (scheda tematica Suva 33017).

L'altezza minima del controparapetto è 1.0 m (misurata perpendicolarmente alla postazione di lavoro più alta). Piattaforme di getto sui due lati forniscono un alto grado di confort per un getto con la benna più adatta.



Attenzione

Riferimento alla scheda tematica Suva 33013:

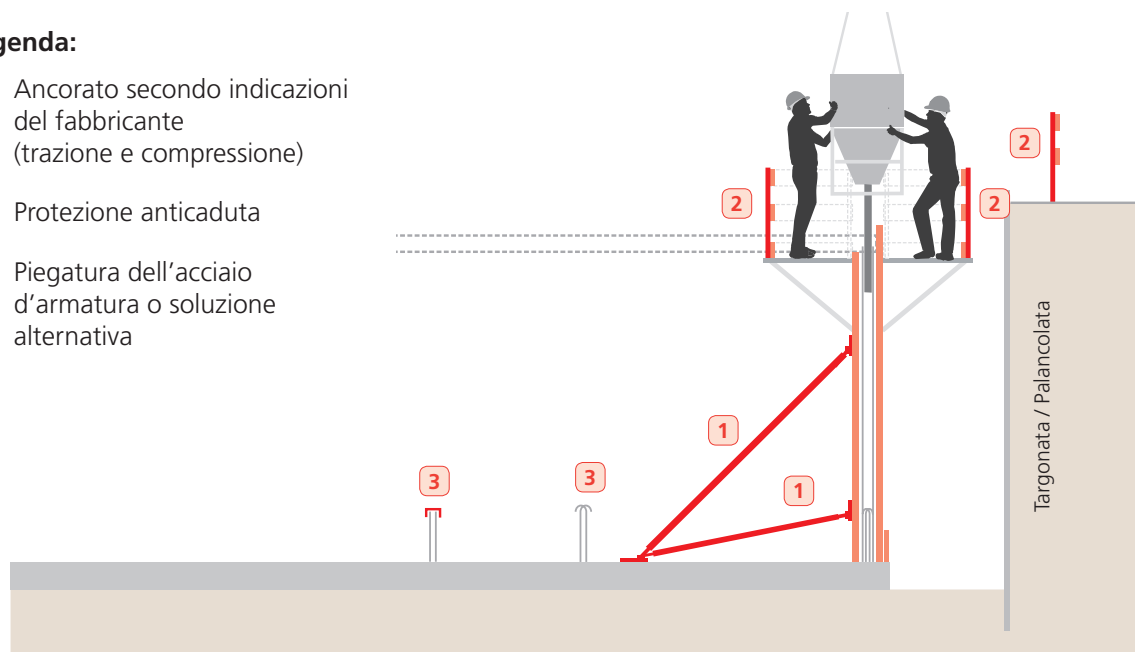
A breve, lo stato della tecnica sarà quello che già a partire da altezze di caduta di 2.0 m, le casserature di pareti dovranno essere provviste di misure di protezione anticaduta sul lato opposto (OLCostr Art.15).



Getto di pareti superiori a 3.0 m

Legenda:

- 1 Ancorato secondo indicazioni del fabbricante (trazione e compressione)
- 2 Protezione anticaduta
- 3 Piegatura dell'acciaio d'armatura o soluzione alternativa





Requisiti delle protezioni contro le cadute

Protezione laterale

A partire da un'altezza di caduta di 2.00 m bisogna montare una protezione laterale a tre elementi e il materiale idoneo deve essere assicurato (UCSL Info no. 52).

I singoli elementi devono essere collegati tra loro in modo stabile e i montanti fissati stabilmente, così che una persona che ci vada o ci cada contro, non possa precipitare (scheda tematica Suva 33017).



Testo di messa in appalto

Il catalogo delle posizioni normalizzate (CPN) 241 è in fase di rielaborazione da parte della commissione competente del centro di razionalizzazione nella costruzione (CRB) e sarà pubblicata con gli adattamenti alla sicurezza sul lavoro nel 2018 circa.

Nel frattempo si devono scegliere delle posizioni di riserva alternative.

CPN 241 I/2012 Opere di calcestruzzo eseguite sul posto

230	Casseri per pareti e muri di sostegno		
231	Casseri per pareti e muri di sostegno, verticali		
.100	A due facce		
.110	Tipo 2		
	01 secondo Piano		
.111	Altezza cassero fino a m 1.50	m ²	
.112	Altezza cassero da m 1.51 a 2.50	m ²	
.113	Altezza cassero da m 2.51 a 3.50	m ²	
.114	Altezza cassero m	m ²	

Posizioni di riserva alternative

231.114	Altezza parete da m 1.51 a 2.00	m ²
231.115	Altezza parete da m 2.01 a 3.00	m ²
231.116	Altezza parete sopra m 3.00	m ²

Posizioni di riserva alternative quali supplemento

R 239 Sicurezza sul lavoro

.100	Protezioni contro le cadute in tre elementi in cassetture di pareti sopra i 2.00 m di altezza, con tavola fermapiedi, corrente intermedio e parapetto	up
.110	Protezione contro le cadute sul lato lavorato	
.111	Montaggio e allontanamento, messa a disposizione fino a 5 giorni	up = m up
.120	Protezione contro le cadute (ponteggio di ritenuta) sul lato opposto	
.121	Montaggio e allontanamento, messa a disposizione fino a 5 giorni	up = m up
.130	Scale con piattaforma per un lavoro sicuro	
.131	Montaggio e allontanamento, messa a disposizione fino a 5 giorni	pz



Link/Osservazioni

- www.sicuro.ch
- www.baumeister.ch/dan
- www.suva.ch/bau



OLCostr

Art. 15 Utilizzazione della protezione laterale

¹ I punti non protetti con un'altezza di caduta di oltre 2 m e quelli situati in prossimità di corsi d'acqua e di scarpate devono essere provvisti di una protezione laterale.

Art. 16 Protezione laterale

¹ La protezione laterale si compone di parapetto, corrente intermedio e tavola fermapiedi.

Art. 19 Altre protezioni contro le cadute

¹ Quando tecnicamente non è possibile o risulta troppo pericoloso installare una protezione laterale conformemente all'art. 16 o un ponteggio conformemente all'art. 18 devono essere utilizzati ponteggi di ritenuta, reti di sicurezza, funi di sicurezza o altre misure di protezione equivalenti.