

STOP ACCIDENTES EN PREFABRICADO

ACCIDENTE/ INCIDENTE Nº 27

DAÑOS PERSONALES

MORTALES O MUY GRAVES PARA PERSONAS
LEVES PARA LAS PERSONAS
SIN DAÑOS PERSONALES

SI	NO
<input type="checkbox"/>	<input checked="" type="checkbox"/>
<input type="checkbox"/>	<input checked="" type="checkbox"/>
<input checked="" type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>

DAÑOS MATERIALES

DAÑOS MATERIALES DE MÁS DE 3000€
DAÑOS MATERIALES DE 1000 A 3000 €
DAÑOS MATERIALES DE MENOS DE 1000 €
SIN DAÑOS MATERIALES

SI	NO
<input type="checkbox"/>	<input checked="" type="checkbox"/>
<input type="checkbox"/>	<input checked="" type="checkbox"/>
<input checked="" type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>
<input type="checkbox"/>	<input checked="" type="checkbox"/>

AREA DE INTERÉS

DISEÑO
PRODUCCIÓN
LOGÍSTICA
MONTAJE

SI	NO
<input type="checkbox"/>	<input checked="" type="checkbox"/>
<input type="checkbox"/>	<input checked="" type="checkbox"/>
<input type="checkbox"/>	<input checked="" type="checkbox"/>
<input checked="" type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>

DESCRIPCIÓN DEL ACCIDENTE/INCIDENTE

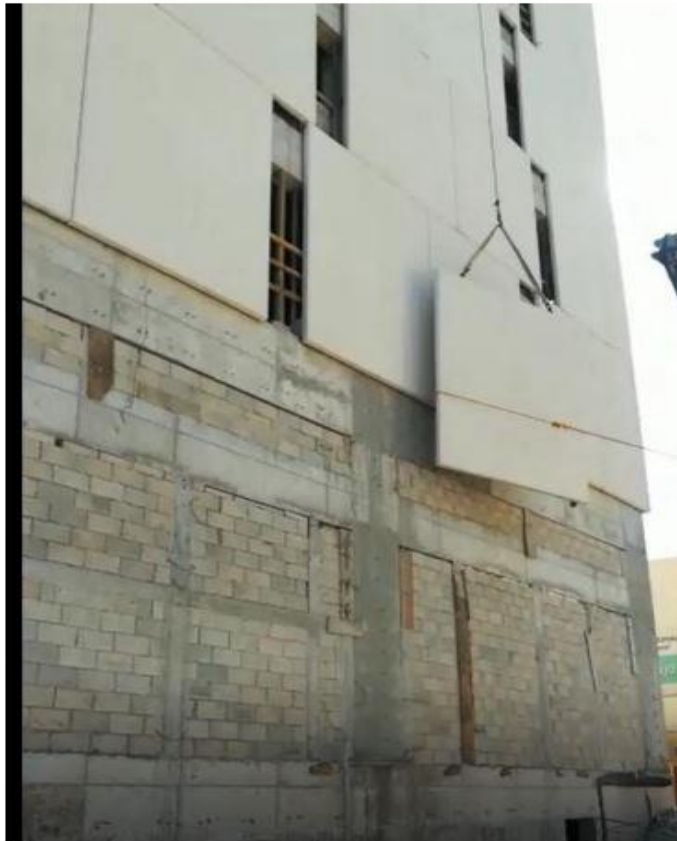
1-TAREA QUE SE ESTABA REALIZANDO

Se estaban montando paneles arquitectónicos en la fachada de un hotel , subiendolos con un malacate (cabrestante) eléctrico.

Se encontraban dos operarios abajo enganchando los paneles y otros dos arriba accionando el malacate y fijando el panel cuando llegaba a su posición.

El procedimiento consistía en enganchar el panel al gancho situado en el extremo del malacate y subirlo hasta su posición accionando el motor eléctrico.

Se llevaban subidos y montados varios paneles de igual manera y sin problema alguno

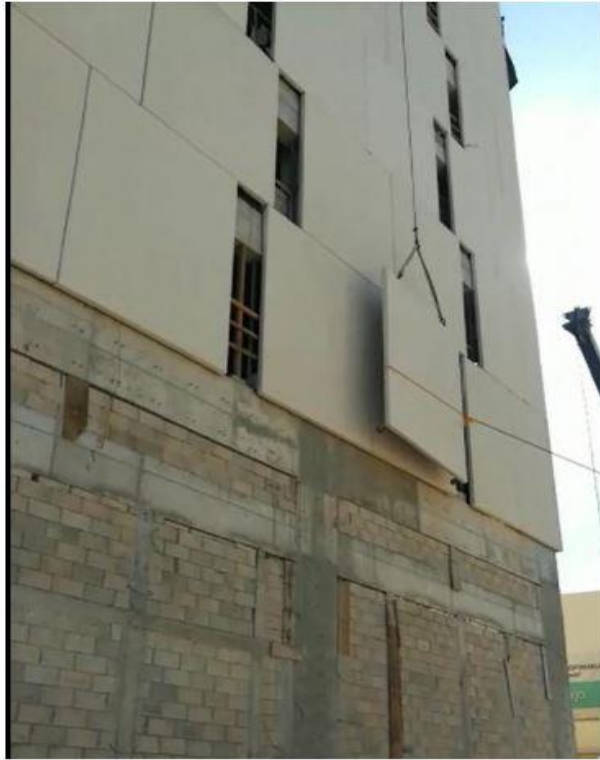


SUBIENDO PANEL

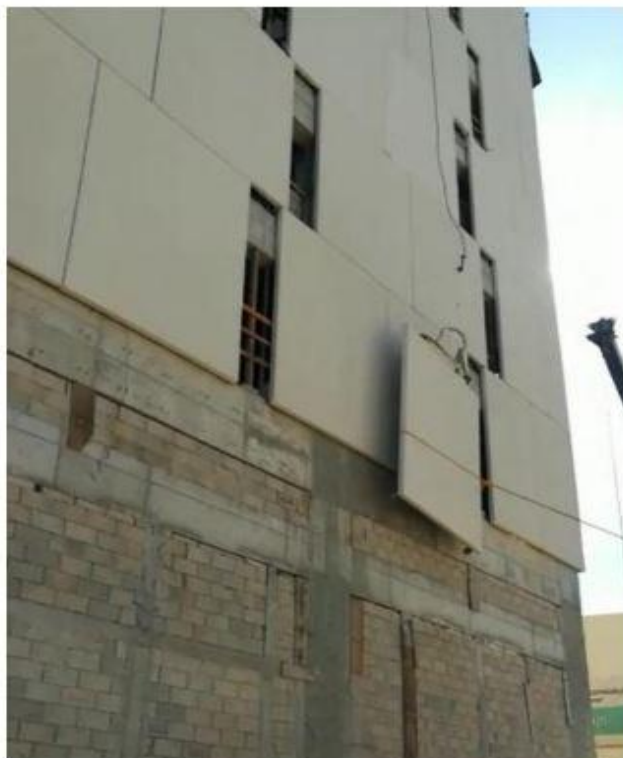
2-ACCIDENTE/INCIDENTE

Cuando se estaba subiendo uno de los paneles, el gancho del cable del malacate se soltó, cayendo la pieza desde lo alto y produciéndose la rotura completa del panel arquitectónico que se estaba subiendo al golpearse contra el suelo

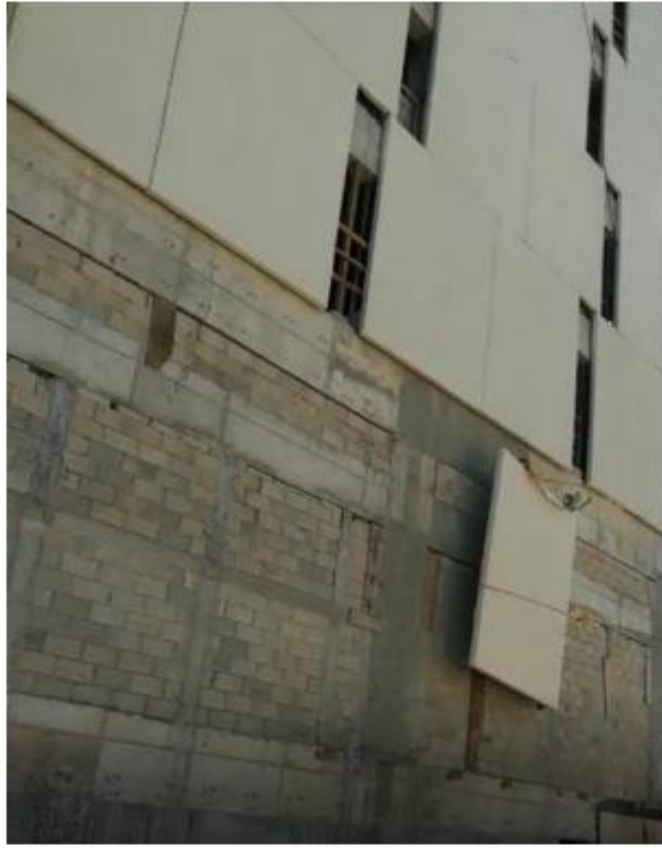
No había ningún operario situado bajo carga suspendida, por lo tanto sólo fueron daños materiales



SUBIENDO PANEL



PANEL DESEGANCHADO



PANEL CAYENDO



PANEL ABAJO

CAUSAS CLAVES ENCONTRADAS

1- Analizadas las causas que podían haber conducido a la suelta del panel durante el traslado a su posición en la fachada, se observó que uno de los ganchos de izado no disponía de fiador seguridad, lo que fue determinante para que se produjera el accidente

Se había pensado que con el peso del panel sería suficiente para que no se desenganchara

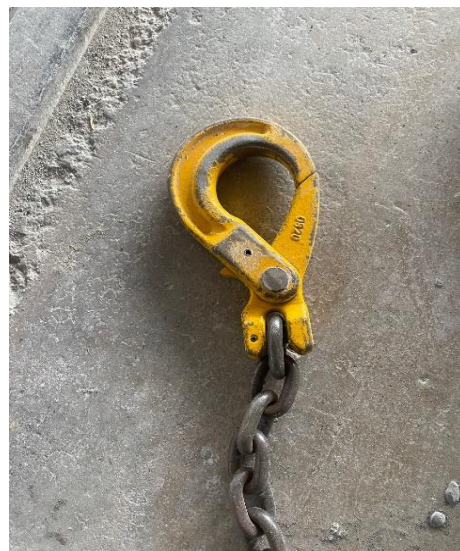
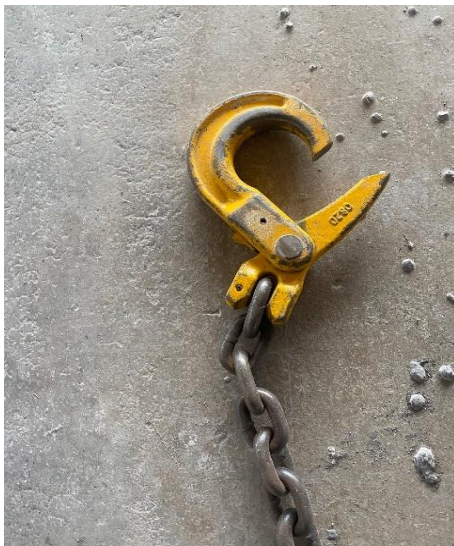


GANCHO SIN ELEMENTO
DE SEGURIDAD

RECOMENDACIONES PREVENTIVAS

Veamos lo que hemos podido aprender de este accidente

1-SIEMPRE QUE SE UTILICEN GANCHOS PARA EL IZADO DE PIEZAS PREFABRICADAS ESTOS DEBEN SER GANCHOS DE SEGURIDAD



2- PARA ELEVAR PIEZAS PREFABRICADAS RECORDAR QUE EXISTEN MULTIPLES FABRICANTES DE ANCLAJES QUE SE COLOCAN EN FRESCO AL HORMIGONAR LA PIEZA, SEAN HEMBRAS ROSCADAS O DE OTROS TIPOS QUE JUNTO CON LAZOS ROSCADOS ETC. FORMAN UN CONJUNTO HOMOLOGADO Y QUE NO TIENE POSIBILIDAD DE DESENGANCHE ACCIDENTAL

[PINCHA AQUÍ PARA VER ARTICULO DE FABRICANTES DE ANCLAJES DE ELEVACIÓN](#)

3-PREVIO AL MONTAJE TODOS LOS GANCHOS DE ELEVACIÓN O ÚTILES DE ELEVACIÓN DEBERÁN SER REVISADOS

4-DURANTE TODAS LAS OPERACIONES DE IZADO, TAL Y COMO SE ESTABA HACIENDO, NUNCA DEBE HABER NINGUNA PERSONA BAJO CARGA SUSPENDIDA