

SISTEMA PROTECCION COLECTIVA ANTICAIDA PARA OBRAS DE REHABILITACION

FABRICANTE

Patentes Leonesas SL

Avda de San Froilan 54 Tfno - 987 211038
24005 - León Fax - 987 259271



FACIL Y SENCILLO DE INSTALAR

SEGURO Y FIABLE

ECONOMICO

SIMPLICIDAD DE PIEZAS

PLATAFORMAS Y BARANDILLAS ENSAYADAS EN EL LABORATORIO 'AIDICO'
SEGUN UNE 13374 CLASE A Y B



PATENTES LEONESAS

www.patentesleonesas.com

SISTEMA PROTECCION COLECTIVA ANTICAIDA PARA OBRAS DE REHABILITACION

FABRICANTE

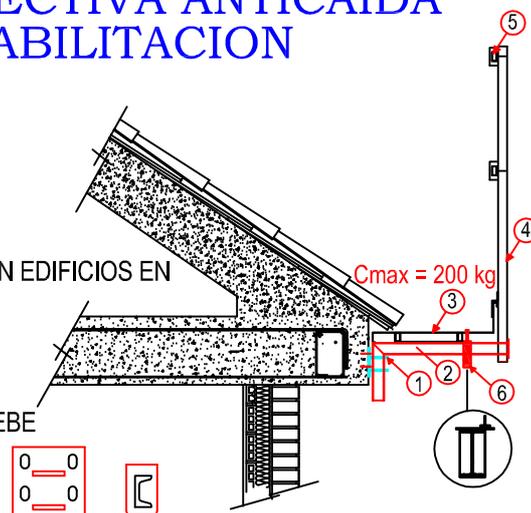
Patentes Leonesas SL

Avda de San Froilan 54 Tfno - 987 211038
24005 - León Fax - 987 259271

MANUAL DE USO E INSTALACION

- 1/ ESTE EQUIPO DE TRABAJO SIRVE DE PROTECCION COLECTIVA ANTICAIDA EN EDIFICIOS EN REHABILITACION Y OBRA NUEVA
- 2/ ANTES DE SU UTILIZACION, SE DEBE LEER CON ATENCION ESTE MANUAL Y EN NINGUN CASO SOBREPASAR LA CARGA MAXIMA DE UTILIZACION
- 3/ LA INSTALACION DEL SISTEMA DE PROTECCION COLECTIVA DE CUBIERTA DEBE REALIZARSE SOBRE LA ESTRUCTURA DE SUSPENSION DE LA FIGURA EL SISTEMA CONSTA DE LAS SIGUIENTES PIEZAS:

- 1.0 ANCLAJE DE SOPORTE SIMPLE O DOBLE
- 2.0 SOPORTE PORTANTE RECUPERABLE HORIZONTAL O INCLINADO
- 3.0 PLATAFORMA METALICA y RODAPIE
- 4.0 GUARDACUERPO
- 5.0 BARANDILLAS
- 6.0 ANILLA ANCLAJE PLATAFORMA
- 7.0 PIEZA PRINCIPIO Y FINAL DE TRAMO

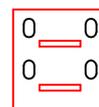
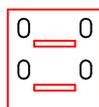


1.0 ANCLAJE SIMPLE DE SOPORTE PARA INSTALACION INFERIOR DE LOSA



2.0 ANCLAJE DOBLE DE SOPORTE PARA INSTALACION FRONTAL DE LOSA

- 4/ LA INSTALACION DEL SISTEMA DE PROTECCION COLECTIVA DE CUBIERTA PUEDE REQUERIR LA UTILIZACION DE UN EQUIPO DE PROTECCION INDIVIDUAL MIENTRAS SE PROCEDE AL MONTAJE DE LAS PLATAFORMAS.
- 5/ NO DEBE PROCEDERSE A LA INSTALACION DE LA PASARELA, NI TRABAJAR SOBRE LA MISMA EN CONDICIONES DE FUERTE VIENTO O CONDICIONES CLIMATOLOGICAS ADVERSAS.
- 6/ DESPUES DE LA CAIDA DE UNA PERSONA U OBJETO PESADO HACIA LA PROTECCION DE BORDE Y SUS ACCESORIOS, EL SISTEMA SOLO DEBE REUTILIZARSE DESPUES DE HABER SIDO INSPECCIONADO POR UNA PERSONA COMPETENTE(APDO 10.2 EN 13374:2004)
- 7/ LA PUESTA EN SERVICIO DEL CONJUNTO NO DEBE HACERSE SIN LA AUTORIZACION DE UNA PERSONA COMPETENTE
- 8/ LA PLATAFORMA ESTA PREVISTA PARA SOPORTAR UNA GARGA MAXIMA UNIFORMEMENTE DISTRIBUIDA DE 200 Kg/m² Y NO MAS DE 2 PERSONAS INCLUIDO UTENSILIOS DE TRABAJO NO ES APTA PARA ALMACENAMIENTO NI ACOPIO DE MATERIAL QUE SUPERE LA CARGA MAX.PERMITIDA
- 9/ EL ANCLAJE AL HORMIGON DEBE FIJARSE MEDIANTE TACOS QUIMICOS "FISCHER VT 380 C" O SIMILAR Y VARILLA ROSCADA DE Ø 12/14mm CALIDAD 6.8 EFECTUANDO EL TALADRO CON BROCA DE 14 mm Y LIMPIANDO EL ORIFICIO SEGUN EL MANUAL DE FISCHER DEBE VERIFICARSE EL CORRECTO APRIETE DE LAS TUERCAS ANTES DE PROCEDER A INSTALAR LA PLATAFORMA
- 10/ LA SEPARACION MAXIMA DE ENTRE ANCLAJES NO DEBE SER SUPERIOR A 2.5 m



MAX. 2.50 m

MAX. 2.50 m

- 11/ CADA FINAL DE TRAMO DEBE PROTEGERSE CON LA PIEZA PRINCIPIO-FINAL DE TRAMO TODAS LAS PIEZAS Y COMPONENTES DEBEN ALMACENARSE EN UN LUGAR SECO

- 12/ EN CASO DE QUE EL SUSTRATO DE FIJACION NO SEA HORMIGON O ESTE PRESENTE MAL ESTADO CONSULTAR A NUESTRO DEPARTAMENTO TECNICO.

ES RECOMENDABLE LA UTILIZACION CONJUNTA DEL SISTEMA CON UN SISTEMA DE PROTECCION INDIVIDUAL "ARNES" ANCLADO A UNA LINEA DE VIDA SEGURA



PATENTES LEONESAS

www.patentesleonesas.com

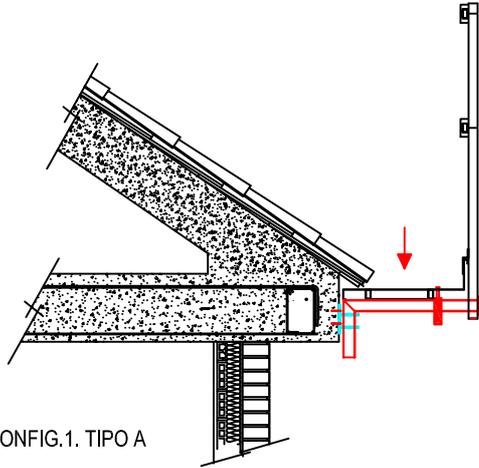
SISTEMA PROTECCION COLECTIVA ANTICAIDA PARA OBRAS DE REHABILITACION

FABRICANTE

Patentes Leonesas SL

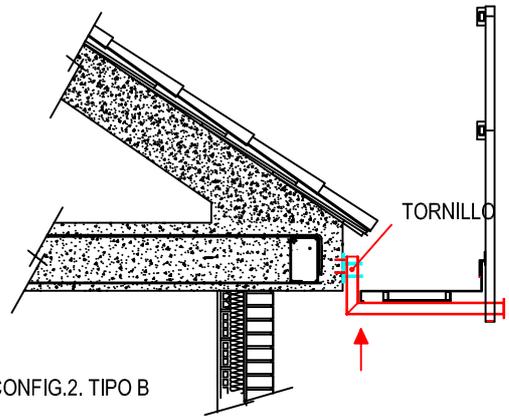
Avda de San Froilan 54 Tfno - 987 211038
24005 - León Fax - 987 259271

CONFIGURACIONES PERMITIDAS



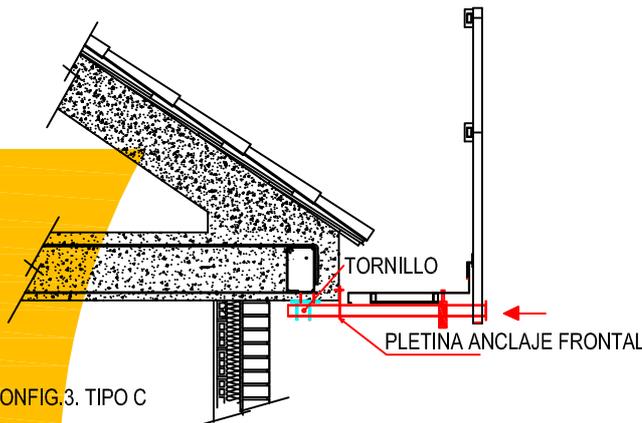
CONFIG.1. TIPO A

EL ANCLAJE DOBLE SE FIJA FRONTAL AL CANTO DE LA LOSA
EL SOPORTE SE INTRODUCE DESDE ARRIBA HACIA ABAJO



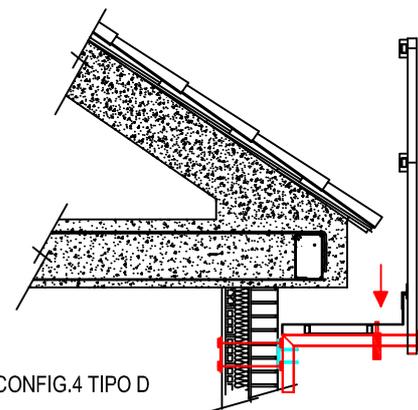
CONFIG.2. TIPO B

EL ANCLAJE DOBLE SE FIJA FRONTAL AL CANTO DE LA LOSA
EL SOPORTE SE INTRODUCE DESDE ABAJO HACIA ARRIBA
VERIFICAR EL CORRECTO APRIETE DEL TORNILLO



CONFIG.3. TIPO C

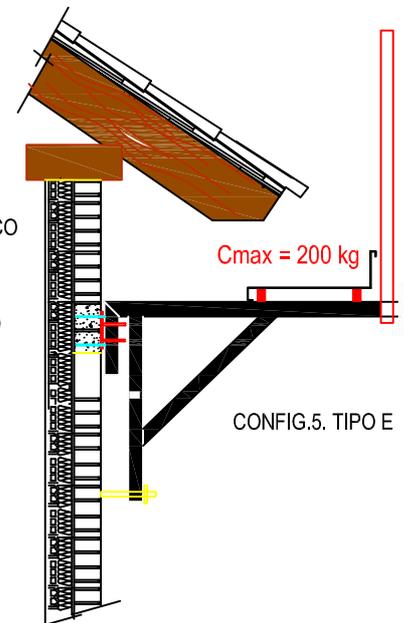
EL ANCLAJE SE FIJA EN EL INFERIOR DE LA LOSA
EL SOPORTE SE FIJA ADICIONALMENTE AL CANTO DE LA LOSA
VERIFICAR EL CORRECTO APRIETE DEL TORNILLO



CONFIG.4 TIPO D

EL ANCLAJE DOBLE SE FIJA FRONTAL AL PARAMENTO
EL SOPORTE SE INTRODUCE DESDE ARRIBA HACIA ABAJO
EL ANCLAJE DOBLE SE REALIZA MEDIANTE ABARCON PASANTE

EL ANCLAJE DOBLE SE FIJA FRONTAL AL PARAMENTO MEDIANTE TACO QUIMICO
O ABARCON PASANTE DEPENDIENDO DEL ESTADO DE LA FACHADA
EL SOPORTE SE INTRODUCE DESDE ARRIBA HACIA ABAJO
ES APROPIADO EN CUBIERTAS DE MADERA O CON GRAN LONGITUD DE ALERO



CONFIG.5. TIPO E

