

SECURIFIX® punto d'ancoraggio corpo morto EN 795 classe E

1 – INFORMAZIONI GENERALI

1.1 – FUNZIONI

- Dispositivo contro le cadute dall'alto destinato ad essere utilizzato esclusivamente con dispositivi di protezione individuale (DPI), conforme alle norme europee.
- Omologato per un solo operatore

1.2 – CAMPO D'APPLICAZIONE

- Utilizzo su superfici orizzontali ($\pm 5^\circ$)
- Prove di conformità effettuate su cemento e guaina di tipo bituminoso
- Non utilizzare l'ancoraggio a corpo morto su altri tipo di superfici
- Gli ancoraggi a corpo morto non devono essere utilizzati in zone dove esista pericolo di brina o in condizioni di gelo.
- E' vietato utilizzare i punti d'ancoraggio a corpo morto in caso di superfici sporche d'olio, grasso, formazioni di alghe, ecc,
- Evitare di posizionare il corpo morto laddove vi siano accumuli di acqua
- Se il corpo morto è utilizzato su coperture in ciottolato, prima di posizionare il punto d'ancoraggio rimuovere la ghiaia
- I punti d'ancoraggio a corpo morto devono essere posizionati ad almeno 2.500mm dal bordo della copertura

Dimensioni in mm

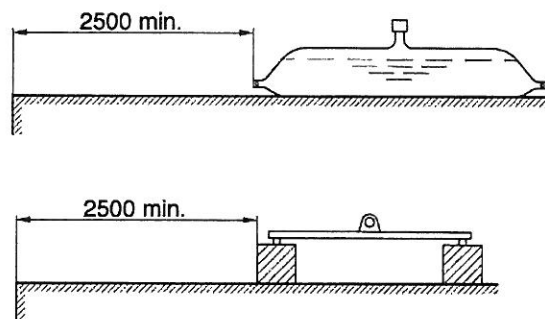
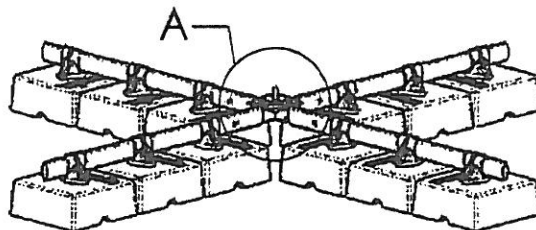


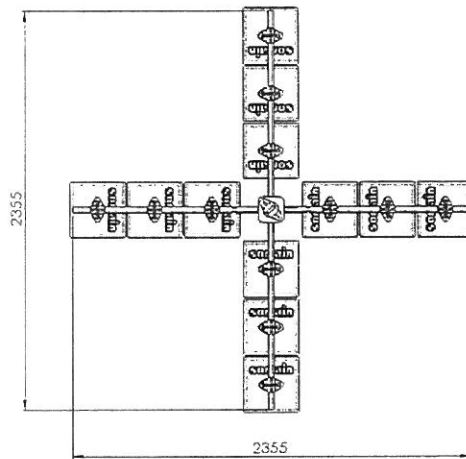
Fig.1. distanza limite tra il bordo della copertura e il punto d'ancoraggio a corpo morto

1.3 – DESCRIZIONE

Il punto d'ancoraggio a corpo morto è composto da:

- 12 blocchi di cemento quadrati Somain da 30kg
- Struttura in alluminio imbullonata + croce d'assemblaggio inox
- 1 punto d'ancoraggio inox P15
- 12 solette in gomma
- Viteria





2 – PROMEMORIA DELLE NORME E DELLE PROVE

2.1 – REGOLAMENTAZIONE

Questa attrezzatura è conforme a:

- La norma UNI EN 795 del settembre 1996. Indice di classificazione AFNOR S71-513
- Allegato della norma UNI EN 795/A1 del dicembre 2000

2.2 – STUDIO

Lo studio è stato realizzato dalla società SOMAIN

2.3 – PROVE

Le prove sono state realizzate dall'ufficio di controllo NORISKO EQUIPEMENT, ai sensi della norma UNI EN 795.

2.3.1 – Prove statiche e dinamiche

Rapporto SG/BG/0635 EPH.06.09.2186.doc

Rapporto SG/BC/0635 EPI.06.10.2221.doc

2.4 – CAPACITA' DI CARICO

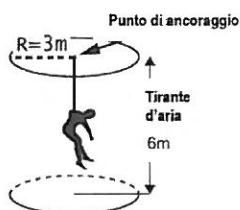
- Prova dinamica: massa di 100kg, da 2500mm di altezza
- Spostamento inferiore a 1000mm dopo 3 minuti
- Vedere capitoli 4.2, 4.3.5, 5.3.6 della norma EN 795

3 – INSTALLAZIONE

3.1 – INFORMAZIONI GENERALI

- 3.1.1 – L'installazione del punto d'ancoraggio a corpo morto **SECURIFIX**[®] deve essere scelta con giudizio, in funzione dei lavori e delle ispezioni da compiere
- 3.1.2 – Il tirante d'aria o di movimento pendolare in caso di caduta deve essere libero da tutti gli ostacoli sia occasionali che temporanei.

TIRANTE D'ARIA STABILITO DALL'OPBTP, dove possibile



- 3.1.3 – Se linee elettriche, cavi o macchinari mobili si trovano in prossimità o nel tirante d'aria bisogna provvedere alla messa in opera delle consegna di sicurezza con il Responsabile dei Lavori.

3.1.4 – Orientamento

Il punto d'ancoraggio è correttamente dimensionato per assorbire gli sforzi derivati dalla caduta di una persona in tutte le direzioni.

Gli ancoraggi a corpo morto non devono essere utilizzati laddove la distanza del bordo della copertura sia inferiore a 2 500mm

Utilizzo su una superficie orizzontale ($\pm 5^\circ$)

3.2 – LAVORI PREPARATORI IN CANTIERE

3.2.1 – Firma dell'apertura del cantiere (Conoscenza CHSCT (*Comités d'Hygiène de Sécurité et des Conditions de Travail*, ente francese che contribuisce alla tutela della salute fisica e mentale dei lavoratori)

3.2.2 – Controllo del cantiere con gli elementi in nostro possesso: Rapporto

NOTA: Il capitolo 3.2.3 può essere un punto d'arresto del cantiere.

3.3 – PROVE IN CANTIERE

Per il materiale in classe E corrispondente al materiale fornito, "SECURIFIX punto d'ancoraggio a corpo morto", va effettuata verifica dei pezzi e della viteria prima della loro messa in funzione.

3.4 MARCATURA

Sul cartello obbligatorio posizionato sul o in prossimità del dispositivo, indicare:

- il numero massimo di lavoratori collegati: 1
- la necessità di utilizzare un assorbitore d'energia
- l'esigenze relative al tirante d'aria

3.5 – LAVORI DI COLLAUDO E FINE CANTIERE

3.5.1 – Pulizia del cantiere, rimozione dell'attrezzatura, smontaggio della linea vita provvisoria.

3.5.2 – Controllo cliente: Rapporto. Firma del certificato di collaudo (se il montaggio è stato effettuato da SOMAIN)

3.5.3 – Controllo: Rapporto. Firma del certificato di collaudo (se il montaggio è stato effettuato dal cliente).

3.5.4 – Consegna dei documenti di **SECURIFIX® inox forgiato**

4- USO E MANUTENZIONE

4.1 – USO

4.1.1 – Attenzione

Questo materiale deve essere utilizzato esclusivamente per garantire la sicurezza del personale contro le cadute dall'alto.

Il personale deve essere provvisto di dispositivi di protezione individuale e aver ricevuto una formazione preventiva per l'utilizzo e la manutenzione del materiale (per esempio di anticaduta a cordino o a cinghia, cordini con assorbitori, imbracature...)

4.1.2 – Prima di ogni utilizzo procedere ad un'ispezione visiva del punto d'ancoraggio **SECURIFIX® punto d'ancoraggio a corpo morto** per verificare che non abbia subito deformazioni o dissaldature.

Nel caso di dubbio non utilizzate questo ancoraggio e contattate la società SOMAIN per fissare un controllo.

4.1.3 – Il punto d'ancoraggio **SECURIFIX® punto d'ancoraggio a corpo morto** è previsto per un solo operatore.

4.1.4 – L'operatore non deve essere solo in copertura affinché, in caso di caduta, sia possibile portargli soccorso.

4.1.5 – In caso di caduta il punto d'ancoraggio **SECURIFIX® punto d'ancoraggio a corpo morto** non deve essere utilizzato prima di un controllo da parte della SOMAIN o di un organismo di controllo.

4.1.6 – Possono esistere dei potenziali pericoli quando i punti d'ancoraggio a corpo morto sono combinati ad anticaduta a richiamo automatico (EN 360) o con assorbitori d'energia (EN 355) che non sono stati testati con il sistema completo. L'operatore prenderà in considerazione di combinare il proprio Dispositivo di protezione individuale (DPI) con i punti d'ancoraggio a corpo morto dopo aver consultato il fabbricante dell'anticaduta (DPI)

4.2 – MANUTENZIONE

- **SECURIFIX® punto d'ancoraggio a corpo morto** non necessita di alcuna manutenzione. Essa dovrà comunque essere oggetto di un controllo visivo annuale, al fine di assicurare lo stato di servizio. Questa ispezione dovrà essere eseguita obbligatoriamente da una persona competente. Potrà essere realizzata sia dal vostro servizio di manutenzione (il nome della persona incaricata dell'esame deve essere inserito nel registro di sicurezza) sia da un organismo di controllo autorizzato.

5 DOCUMENTI

5.1 – DOCUMENTI RELATIVI ALLE FORNITURE

- Nomenclatura

– Piano

5.2 – DOCUMENTI RELATIVI AI CONTROLLI

5.2.1– Note tecniche sulle raccomandazioni d’installazione

5.2.2– Certificato di conformità

5.2.3– Controlli d’installazione

5.3 – DOCUMENTI RELATIVI AL COLLAUDO DELL’INSTALLAZIONE (Montaggio SOMAIN)

5.3.1– Certificato di collaudo d’installazione firmato dalla società che esegue la posa, dopo le verifiche in loco dei documenti di controllo e d’installazione da parte di una persona designata.

5.3.2– Prove realizzate da organismi autorizzati. Queste prove sono interamente a vostro carico, così come la sostituzione dei pezzi distrutti.

SCHEDA DI CONTROLLO

5.2.2 – Controllo prima dei lavori

Il sig.della società.....dichiara

in conformità

non conformità

Gli elementi che sono serviti come definizione dell’attrezzatura oggetto di quest’installazione.

Elementi complementari verificato:

.....

Data del presente controllo

Firma

5.2.3 – Controllo dell’installazione

Il sottoscrittodella società dichiara che l’installazione è conforme alla procedura di montaggio.

Data del presente controllo

Firma

CERTIFICATO DI COLLAUDO DELL’INSTALLAZIONE

1- Sezione da compilare (installatore)

Noi sottoscritti della società, certifichiamo che i punti d’ancoraggio **SECURIFIX® punto d’ancoraggio a corpo morto** sono stati installati nel rispetto integrale della procedura fornita alla consegna del materiale.

Data del presente controllo

Firma

SCHEDA DESCRITTIVA

FORNITORE: Società SOMAIN
Zl de Monerrat
42501 Le Chambon Feugerolles Cedex

MATERIALE:

N° di SERIE:

ANNO DI FABBRICAZIONE:

PREDISPOSTO PER ESSERE UTILIZZATO INSIEME AD ALTRE COMPONENTI FACENTI PARTE DI SISTEMI INDIVIDUALI DI ARRESTO DELLE CADUTE:

DATA DI ACQUISTO:

DATA DELLA PRIMA MESSA IN SERVIZIO:

NOME DELL’UTILIZZATORE:

COMMENTI:

Agence Rhône Diversification
36, avenue Jean Mermoz
69355 LYON Cedex 08
Tél : 04.72.78.44.41
Fax : 04 72 78 44 28

Ns. Rif : **JPJ/BC/0635**
EPH.07.10.1124.doc

PUNTO D'ANCORAGGIO A CORPO MORTO CERTIFICATO DI PROVE

Noi sottoscritti **NORISKO CONSTRUCTION**, situati 36 Avenue Jean Mermoz, BP 8212 – 69355 LYON Cedex 08 certifichiamo che:

Il punto d'ancoraggio a corpo morto, definito dal disegno riferimento 1407030 – senza indice ed i suoi sottoinsiemi, posato su soletta in calcestruzzo.

Distribuito dalla società SOMAIN, ZI de Monterrat BP 13
42501 LE CHAMBON FEUGEROLLES cedex

ha superato con successo prove di tipo conformi ai requisiti particolari menzionati nel paragrafo 4.3.5 della norma NF EN 795/A1 per dispositivi d'ancoraggio di classe E.

Lione, 02 ottobre 2007

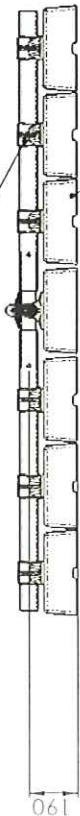
Jean Pierre JOUBERT

Responsabile di Agenzia

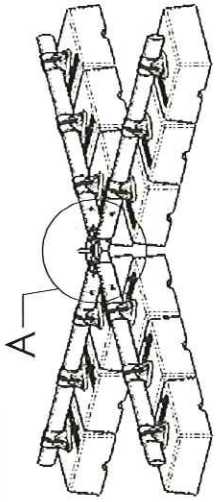
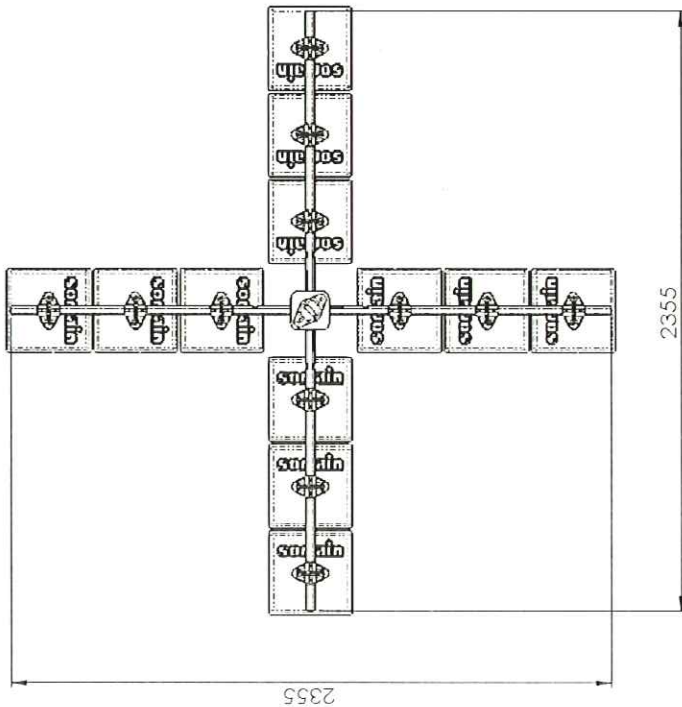
— a **DEKRA** company —

NORISKO CONSTRUCTION - Siège Social : 34/36, rue Alphonse Pluchet, BP 200, 92225 BAGNEUX Cedex - www.norisko.com
NORISKO CONSTRUCTION SAS au capital de 1 280 000 € - SIREN 393 230 321 RCS Nanterre - APE 743 B - N°TVA FR 61 393 230 321

(x12) Embase de montant en applique
 Ref: 1409212
 (x12) 2 vis Hc à cuvette M6x10
 Ref: 5310610

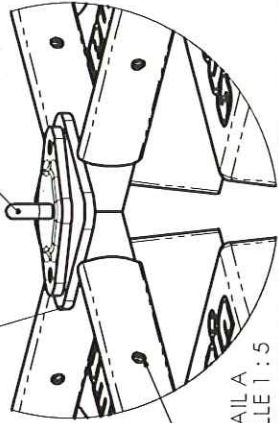


(x12) Plot béton
 Ref: 1409119
 (x12) 2 vis H M12x150
 (x12) 4 rondelles Ø12
 (x12) 2 écrous H M12
 (x12) Plaque résiliente



(x1) Sécurifix inox entr 125
 Ref: 1407016
 (x1) 2 Vis H M 12x50
 (x1) 4 rondelles Ø12
 (x1) 2 Ecrous Nylstop M12

(x1) 1407030-01
 Embase support sécurifix



(x4) 1407030-02
 Profil 65x30
 (x4) 1 Vis H M 12x50
 (x4) 2 rondelles Ø12
 (x4) 1 écrou H M12

DÉTAIL A
 ECHELLE 1:5

NORISKO CONSTRUCTION

SAS au capital de 1 280 000 € - RCS PARIS 393 230 321

Agence Rhône Diversification

36, avenue Jean Mermoz, BP 8212

69365 LYON CEDEX 08

Tel: 04 72 78 44 41 Fax: 04 72 78 44 28

Matriculation

Ind. Date Nom

CONDITIONS GENERALES POUR TOUTES LES PIECES DE LA PLANCHE

TOLERANCES GENERALES

USINAGE

MECANO-SOUDURE

2 mm par mètre, avec maxi ± 3 mm

Angles : ± 1°

Cordons : ø=0,5 x épaisseur mini avec 4<ø<16

souf indications

Angles : ± 10°

souf indications

ETAT DE SURFACE (Rugosité en micron) souf indications : BRUT

Casser les angles vis

NB: 1

Matière: INOX / ALU

Date: 22/09/06

Noms: C.MONTCHAL

Traitement: INOX PEINT

Date: 22/09/06

Noms: C.MONTCHAL

SOMAIN — POINT D'ANCRAJE A CORPS MORT

ENSEMBLE POINT D'ANCRAJE A CORPS MORT



Ech: 1:20 N: 1407030

Somain

Z.I. de Montevon BP13
 42500 LE CHAMPEL FRAISCHALLE
 Tél. 04 77 40 54 30
 Fax. 04 77 40 54 31