

CAPITOLATO SECURAIL®

Descrizione:

Impianto conforme alla Normativa EN 795 classe D - dispositivi di ancoraggio che utilizzano rotaie di ancoraggio rigide orizzontali. Questo tipo di impianto è certificato per l'utilizzo contemporaneo da parte di 2 operatori.

L'impianto consente il recupero ed è garantito 10 anni con manutenzione annuale o in caso di intervento.

L'impianto è testato sia con prove statiche sia dinamiche dall'ente certificatore Apave e gli elementi utilizzati di volta in volta sono conformi a quelli testati.

Composizione tipo:

valida per impianti applicati direttamente su struttura portante in conglomerato cementizio armato o acciaio:

- navetta, per ogni utilizzatore, art.RHF011 (a pavimento) o art.RHF012 (a soffitto) o art.RHF013 (a muro) o art.RHF015 (a muro per dispositivo retrattile) o art.RHF042 (multivia), con 4 cuscinetti con gancio ad anello e assorbitore d'energia;
- binario art.RHF001 in alluminio Al Mg Si 0.5, con trattamento di anodizzazione per evitare la corrosione elettrolitica tra la struttura in acciaio e il binario o con possibilità di verniciatura del RAL desiderato senza effettuare l'anodizzazione, disponibile in verghe da 3/6m da fissare ogni 3m,
- staffe di fissaggio art.RHF016 (a muro) o art. RHF017 (a soffitto o pavimento) in acciaio inox AISI 304 con foro asolato $\varnothing 13$ per il fissaggio sulla struttura e foro $\varnothing 11$ per l'installazione del fissaggio a croce;
- fissaggio a croce art.RHF005 in alluminio lungo 50mm da inserire nel profilo del binario con foro filettato $\varnothing 10$ per il fissaggio alle staffe con vite a testa esagonale (compresa);
- elemento di giunzione art.RHF006 a croce in alluminio lungo 100mm da inserire nel profilo di due verghe consecutive del binario con 4 fori $\varnothing 7$ per l'inserimento delle viti $\varnothing 6$ a testa cilindrica (comprese) di fissaggio delle verghe (non è possibile utilizzare l'elemento di giunzione come fissaggio a croce visto che questo elemento è sprovvisto di foro filettato per il fissaggio del binario sulle staffe).
- fermo mobile per navetta art.RHF007 in alluminio, montato su profilo del binario lungo 250mm e dotato di apposito fissaggio a croce lungo 150mm, quindi con foro filettato $\varnothing 10$ per il fissaggio alle staffe con vite a testa esagonale (compresa), che funge anche da giunzione quindi con 4 fori $\varnothing 7$ per l'inserimento delle viti a testa cilindrica $\varnothing 6$ (comprese) di fissaggio della verga successiva;
- fermo fisso per navetta art.RHF008 in alluminio con 2 fori $\varnothing 8$ per l'inserimento delle viti a testa cilindrica $\varnothing 6$ (comprese)
- cartello identificatore art.A0 per ogni accesso, in PVC;
- piombo identificatore art.C35;

Composizione aggiuntiva:

valida per impianti montati su strutture particolari o dalla geometria particolare:

- piastra per lamiera grecata art.LDV023 in acciaio inox AISI 304 per applicazione diretta su pannello di copertura in lamiera grecata in acciaio di spessore superiore ai 6/10 di diversi passo con 8+8 viti apposite auto-foranti corte con rondella accoppiata a gomma in EPDM (comprese) da posizionare ogni 3m;
- supporti per lamiera aggraffata art.RHF019 in acciaio inox AISI 304 montati su attacco S5! (da scegliere a seconda della tipologia di graffatura) con vite M10 e comprensivo di doppio fissaggio a croce per il fissaggio del binario
- sezione curva art.RHF003 (a muro) o art.RHF004 (a pavimento o a soffitto) per consentire il cambio di direzione, in alluminio con raggio di 330mm;



Sicuri per natura.

CAPITOLATO SECURAIL®

- sezione entrata-uscita art.RHF009 per sganciarsi dal binario in un determinato punto, in alluminio;
- incrocio per binario art.RHF010 per coprire due direzioni ortogonali senza sganciare la navetta, in alluminio;
- punti di ancoraggio singoli per consentire l'accesso all'impianto secondo normativa EN 795 classe A.

Sono da valutare a parte i fissaggi dei supporti indicati in precedenza necessari per consegnare il lavoro finito a regola d'arte ed eventuali varianti dei supporti in relazione alla diversa tipologia di struttura a cui si fissa l'impianto.

Sono escluse le opere di lattoneria e/o muratura e/o impermeabilizzazione necessarie che saranno valutate a parte.



Somain Italia S.p.a.

via Donizetti, 109/111
24030 Brembate di Sopra (BG)
T. 035 620380 / F. 035 6220438
info@somainitalia.it
P.IVA 03286280163

Somain Italia è una società soggetta a direzione e coordinamento di:

Cornali Group Spa
sede in Milano, via Cosimo del Fonte 4
Capitale Sociale 1.500.000,00 euro i.v.
CF e P.IVA 03367870163