



SCHEMA TECNICA

Descrizione Generale del Sistema Cat

- Sistema di protezione contro le cadute basato in rete multifilamento estremamente leggera, e che comprende tutti gli ancoraggi necessari per la corretta installazione così come le istruzioni di manutenzione e le avvertenze di sicurezza.
- Ideato e creato nel massimo rispetto delle note tecniche europee di prevenzione rischi (NTP's) e gli standard americani (ASTM) esistenti per questo scopo.
- Tutti i componenti di Cat sono fabbricati nell'Unione Europea sotto i più rigorosi controlli (AENOR).



CARATTERISTICHE TECNICHE RETE CAT

- Materia prima: Filo cablato 3x3, fabbricato in polietilene 0,27 alta tenacità cristallino con massimo trattamento anti UV; di spessore 0,90 mm.
- Carico minimo di rottura - media per ciascun filo 21,50 kg. (prova di trazione ISO).
- Maglia di rete 60x60 mm; rete con nodi termosaldati, fabbricata al quadro e con corda perimetrale in filo di polietilene 45 mm intrecciato (carico di rottura circa 380 kg (prova di trazione ISO) fissata in tutto il perimetro.
- Rete fabbricata su misura ed etichettata con numero di identificazione.
- Non tossica.
- Permette l'accesso ai mezzi di soccorso in caso di emergenza.

ANCORAGGI E MATERIALI DI FISSAGGIO INCLUSI

- Clip's : Per l'ancoraggio di Cat alle pareti. L'esclusivo Clip Ekosystem racchiude completamente la corda perimetrale della rete, impedendo la sua rimozione. (necessaria brocca diametro 6 mm).
- Bullone espansivo occhiello chiuso: Per gli angoli e soffitti. L'occhiello non si deformerà ne si aprirà anche sotto grandi cariche.(necessaria brocca diametro 8).
- Corda per legare: In nylon intrecciato diametro 4,5 mm e carico di rottura 350 kg. (prova di trazione ISO).

VANTAGGI COMPARATIVI

- Basso costo
- Trasparenza garantita. Non altera ne modifica la facciata del palazzo, non impedisce la visione, non é un elemento strutturale.
- Uso consigliato per la protezione di balconi, finestre, terrazze e scale interne ed esterne.
- Sicurezza garantita. Sistema utilizzato in tutto il mondo per la protezione di gatti. Consigliato da veterinari.