

SISTEMA DELTAXSAFE®

**PROTEZIONE COLLETTIVA ANTICADUTA
PERMANENTE per PERSONE E OGGETTI**

CAPITOLATO

Il **SISTEMA DELTAXSAFE®** è un **SISTEMA DI PROTEZIONE PERMANENTE COLLETTIVO DALLA CADUTA DALL'ALTO DI PERSONE ED OGGETTI** per strutture verticali, soddisfa i requisiti della Norma En 15057, **PEDONABILE** costituito da rete speciale dove esiste la necessità di proteggere superfici aperte orizzontali, verticali, inclinate. **La rete DELTAX®** è una rete tessuta a maglia romboidale con filo in acciaio brevettato ad alta resistenza (1770 N/mm²) e diametro 2 mm (versione 3 mm per applicazioni speciali), in grado di resistere a tensioni longitudinali di oltre 50 kN/m, la protezione superficiale può essere del tipo Ultracoating con resistenza e garanzia di 20 anni o inox. I teli di rete vengono collegati tra loro mediante DeltaClip di congiunzione in filo strutturale d'acciaio carbonioso (DIN 17223) con classe di resistenza 1'770 N/mm² (UNI-EN 10223-3, DIN EN 10218), galvanizzato in lega eutettica Zn-Al in rapporto 950:50, DIN 50018, DIN 50021, DIN 2078, in ragione di minimo 150 g/m² (DIN10244-2). La rete ha sagoma romboidale con dimensioni della maglia di 101 x 175 mm (+/- 5%) e con il diametro del cerchio inscritto pari a 82 mm (+/- 5%) nella versione standard. Il collegamento della rete alla struttura avviene mediante una fune di bordatura fissata alla struttura con Golfare M12 a passo variabile