

LINEA

Telo flessibile per barriere acustiche antipolvere e visive.

COD. ARTICOLO

RAPIDA F1

DESCRIZIONE SINTETICA

Telo flessibile per barriere acustiche antipolvere e visive Cir Ambiente mod. RAPIDA F1, composto da un materassino in fibra, foderato su ambo i lati con tessuto non tessuto e cucito con filo ad alta resistenza.

VOCE DI CAPITOLATO

Telo flessibile per barriere acustiche antipolvere e visive Cir Ambiente mod. RAPIDA F1, composto da un materassino in fibra, foderato su ambo i lati con tessuto non tessuto e cucito con filo ad alta resistenza.

Fornitura e posa di telo flessibile e resistente RAPIDA F1, per la realizzazione di barriere acustiche, antipolvere e visive, indicato per la mitigazione acustica delle attività rumorose verso i ricettori limitrofi, composto da un materassino in fibra di poliestere, foderato su ambo i lati con tessuto non tessuto in polipropilene con trattamento ignifugo e UV e cucito con filo giallo ad alta resistenza in kevlar e filo nero in carbonio.

Il prodotto deve avere le seguenti caratteristiche tecnico-prestazionali ed applicative peculiari > spessore nominale pannello: 25 mm; dimensioni pannello: 125 (B) x 210 (H) cm; dimensioni rotoli: 1,25 (B) x 20,00 (L) m; rivestimento esterno: tessuto non tessuto in polipropilene; coibente interno: fibra di poliestere; isolamento acustico R_w : 16 dB (UNI EN 10140-1:2016, UNI EN ISO 10140-2:2010, UNI EN ISO 10140-4:2010, UNI EN ISO 717-1:2013); assorbimento acustico (α_w): 0,8 (UNI EN ISO 354:2003, UNI EN ISO 11654:1998); campi d'impiego: barriere antirumore mobili o temporanee per cantiere, barriere visive o antipolvere, schermature acustiche per gruppi frigoriferi o impianti industriali, schermature acustiche per eventi temporanei, rivestimenti fonoassorbenti per ambienti esterni o interni, baffles fonoassorbenti; principali vantaggi: ottime prestazioni di isolamento e assorbimento acustico, giunzioni pannello-pannello ad elevata tenuta acustica, flessibile, leggero, rinforzato, meccanicamente resistente ed idoneo per installazioni in ambienti interni ed esterni, semplice e veloce da installare su qualsiasi tipologia di supporto (anche su strutture esistenti), facilmente smontabile e riutilizzabile per successive applicazioni, disponibile in diverse versioni, prodotto riciclabile, classe di reazione al fuoco differenziata in base al tipo di intervento.

Le lavorazioni devono attenersi scrupolosamente al contenuto del progetto esecutivo e alle disposizioni tecniche del Direttore dei Lavori o della Committenza, conformandosi nella realizzazione delle opere a tutte le prescrizioni inserite contrattualmente nel capitolato d'appalto.

Sono esclusi dal prezzo la struttura a cui ancorare il telo o pannelli, l'eventuale recinzione di cantiere, mentre sono compresi nel prezzo il trasporto dei materiali a piè d'opera, il montaggio del telo alla struttura portante o recinzione, il collegamento alla sottostruttura verticale o orizzontale tramite apposite strisce di velcro, la verifica che l'accostamento tra i pannelli sia perfetto al fine di garantire continuità visiva e acustica, i campioni richiesti dalla direzione lavori prima della fase esecutiva, la verifica da parte della D.LL. che gli interventi di montaggio siano eseguiti esclusivamente da personale specializzato ed autorizzato, la pulizia dell'area di lavoro con

l'asportazione di detriti e polvere, le opere provvisorie, il trasporto delle macerie al piano di carico con lo sgombero e trasporto alle pubbliche discariche, i corrispettivi per diritti di discarica, nonché ogni altra prestazione accessoria occorrente per eseguire l'opera a regola d'arte.

