



ISTRUZIONI E INFORMAZIONI SULLA SICUREZZA PER IL CORRETTO

IMPIEGO DEI MANUFATTI: CONTROSOFFITTI EN 13964

PRODOTTO-TIPO: STRUTTURE A T PER CONTROSOFFITTI

DoP: 13964STC-CPR-20130701

1. MOVIMENTAZIONE:

Durante le operazioni di movimentazione (sollevamento, trasporto e montaggio) deve essere garantita l'integrità degli elementi, evitando urti, strappi o altre cause di danneggiamento.

Durante la movimentazione del carico, i lavoratori dovranno indossare adeguati DPI e dovranno osservare le vigenti normative in materia di salute e sicurezza sul luogo di lavoro. Si raccomanda di utilizzare apparecchi di sollevamento idonei al sollevamento dei carichi, con relativi accessori omologati.

Il peso dei prodotti è indicato nelle tabelle sottostanti.

PESO MASSIMO PER SCATOLA (Kg)

DIMENSIONI DEL PROFILO	LUNGHEZZA DEI PROFILI (mm)						
	600	1200	3600	625	1250	3750	3000
T 24 x 38	11,03	14,70	22,05	11,58	15,31	22,97	
T 24 x 32	9,95	13,26	26,28				
T 15 x 38	12,92	25,83	25,83	13,45	26,91	26,91	
T 35 x 38	12,05	16,07	24,11	12,56	16,74	25,11	
L 24 x 19							23,10
L 29 x 29							22,50
F 13							21,42

QUANTITA' PEZZI PER SCATOLA

DIMENSIONI DEL PROFILO	LUNGHEZZA DEI PROFILI (mm)						
	600	1200	3600	625	1250	3750	3000
T 24 x 38	75	50	25	75	50	25	
T 24 x 32	75	50	25				
T 15 x 38	75	75	25	75	75	25	
T 35 x 38	54	36	18	54	36	18	
L 24 x 19							50
L 29 x 29							30
F 13							20



2. SOLLEVAMENTO:

Il sollevamento deve avvenire preferibilmente con muletto o in alternativa mediante funi o cavi di adeguata portata, o dispositivi a bilancia, provvisti di ganci di sicurezza, nel rispetto delle norme di sicurezza dei carichi sospesi e degli apparecchi di sollevamento e proteggendo gli spigoli nei punti di aggancio delle corde

3. TRASPORTO:

Durante il trasporto gli elementi devono essere posizionati orizzontalmente nel rispetto delle norme che regolano la sicurezza dei trasporti e di quelle del Codice della Strada.

4. STOCCAGGIO:

Lo stoccaggio degli elementi è consentito disponendo le confezioni originali in cataste costituite da strati successivi poggiati su listelli di legno collocati sulla stessa verticale. Il piano di posa delle cataste deve essere livellato e compattato. Evitare il posizionamento degli elementi oltre i 1,2m di altezza, comunque in base alla tipologia e confezionamento degli stessi ed al piano di appoggio.

5. POSA IN OPERA:

VERIFICA DELL'AREA DI LAVORO

Verificare che la zona dove si effettueranno le lavorazioni sia agibile e che la soletta dove si provvederà al fissaggio della pendinatura sia idonea.

Si procederà come sotto descritto

TRACCIAMENTO

Definire la quota del controsoffitto a partire dalla quota di riferimento, verificare che non ci siano impedimenti per l'installazione e tracciare la posizione del profilo perimetrale o con filo di battuta o con strumento laser.

Tracciare o definire anche la posizione dei profili portanti in base alla centratura del locale, alla posizione dei corpi illuminanti, delle bocchette, CDZ etc L'interasse tra i profili portanti sarà di mm. 1200. (Nel caso di pannelli particolarmente pesanti prevedere i profili portanti ad interasse di mm. 600). Per la messa in squadra riferirsi al teorema di Pitagora.

INSTALLAZIONE STRUTTURA PORTANTE E SECONDARIA

Portanti

Predisporre la pendinatura fissata al solaio con opportuni tasselli ad interasse di mm. 1200 (verificando i carichi previsti). La giunzione dei profili portanti avverrà per inserimento a scatto delle estremità dei profili stessi. Predisporre il reticolo in base al modulo richiesto (600x600 oppure 600x1200 etc...).

Secondari

Sistema 8CPT / 8CPA / 8T35 / 8CPM: inserire i profili secondari nelle apposite asole dei profili portanti, verificando il corretto appoggio dell'elemento di aggancio.

Sistema 8CPB / 8CPS / 8CPX: inserire i profili secondari nelle apposite asole dei profili portanti, fino a quando si sente chiaramente lo scatto dell'elemento di aggancio.

Per semplicità faremo riferimento al sistema 600x600 dove, ogni mm. 600 verranno predisposti i profili secondari da mm 1200 tra i portanti e successivamente i profili secondari da mm. 600 tra i profili da mm. 1200. La distanza massima dal profilo perimetrale dovrà essere di mm. 450.

Nel caso si rendesse necessario il taglio dei profili procedere con una cesoia dalla base e successivamente sulla costola-verticale.



CORPI ILLUMINANTI

I corpi illuminanti saranno modulari e verranno posati tra i profili portanti e pedinati in modo indipendente dalla controsoffittatura.

I faretti di dimensioni a piacere vengono inseriti utilizzando adattatori specifici per vari tipi di faretto.

Anche in questo caso devono essere pedinati in modo indipendente dalla controsoffittatura.

Contenuto aggiornato al 01.07.2013