SPECIFICHE SISTEMI DI FISSAGGIO**PROGETTO** :**PREPARATO PER** :**APPLICAZIONE** : FISSAGGIO DEL MANTO SINTETICO SU LAMIERE PER SOLAI**SPECIFICA DEL FISSAGGIO:**

**- SFS CODICE PRODOTTO: ISOFAST IR2-M-4,8X (L)/IR3-M-4,8 X(L)-
(L=lunghezza)**

Il sistema ISOFAST IR della SFS intec è stato appositamente concepito per il fissaggio meccanico dei manti sintetici su solai in lamiera. Il fissaggio è eseguito in acciaio al carbonio ad alta resistenza con la punta di perforazione di diametro inferiore al diametro del cuore della vite, seguita dalla sezione conica iniziale del filetto disegnata per l'inserimento iniziale. Segue il filetto con angolatura poco profonda.

ISOFAST IR è composta da un filetto di 4,8mm di diametro ed un filetto di supporto di 6,0mm di diametro con una zona senza filettatura sotto la testa esagonale. (Questo sistema di doppio filetto elimina il problema di perforazione della membrana causato dal pedinamento).

ISOFAST IR è protetta contro la corrosione con mediante rivestimento in DUROCOAT (superficie di colore grigio).

Risponde agli standard UEATc Standard for Class 2 resistenza alla corrosione (European Union of Agreement, Standard issued April 1991)

ISOFAST IR ha le seguenti capacità di foratura:

IR2 per fissaggi su lamiera dello spessore 0,63mm o 2 X 0,63mm

IR3 per fissaggi su lamiera dello spessore 1,1mm - 1,5mm

PLACCHETTA DISTRIBUZIONE DI CARICO

SFS CODICE PRODOTTO: IR 82X40

La placchetta di distribuzione del carico è ricavata da nastro in acciaio galvalume/aluzinc, stampato a freddo (rinforzato) dello spessore di 1mm, protetta da 20 microns per lato da un rivestimento di zinco-alluminio.

Le dimensioni sono 82X40 mm con un foro interno di 4,9mm ed una depressione centrale di 6,5mm.

MACCHINA DI POSA AUTOMATICA

- SFS CODICE PRODOTTO: IF240 -

I fissaggi ISOFAST IR2 sono forniti su caricatore ed usati in combinazione con la placchetta IR 82x40 e devono essere installati con l'attrezzatura specifica IF240 la quale incorpora uno specifico regolatore di profondità e consente l'installazione perpendicolare del sistema.