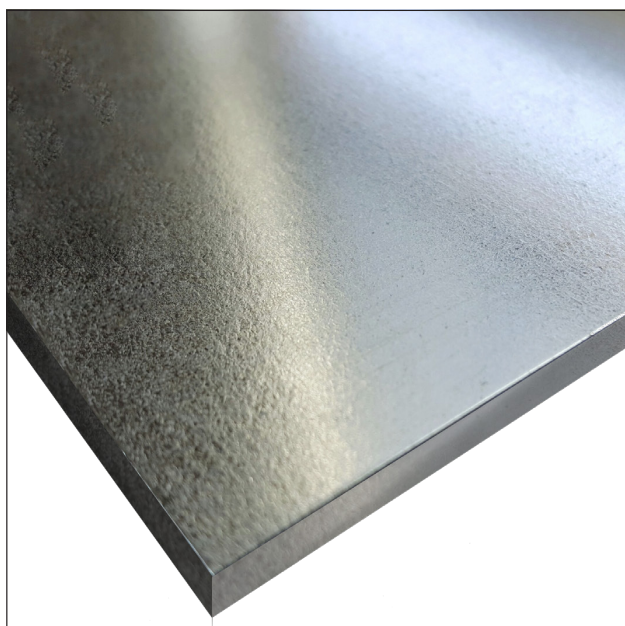


SUPPORTO PER FOTOVOLTAICO "FIREGUARD BASE"



SCHEDA TECNICA

Resistenza al fuoco

EI 30

(Secondo DCPREVP 1324 del 7/2/2012 "Guida per l'installazione degli impianti fotovoltaici" e chiarimenti del 4/5/2012)

Spessore	30 mm
Larghezza*	1007 mm
Lunghezza*	2008 mm
Peso	11 kg/m ²
Rapporto di Classificazione	I.G. 439512/4527FR
Norma di Classificazione	EN 13501-2
Reazione al fuoco del layer	A1 - incombustibile

* NOTA: sono possibili altre misure.

Utilizzo: supporto per impianti fotovoltaici.

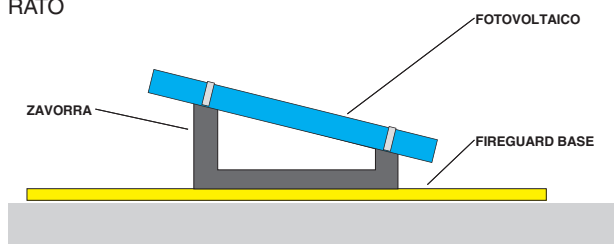
Descrizione: Pannello metallico coibentato per supporto impianti fotovoltaici certificato EI 30 come layer incombustibile. Il pannello è costituito da un guscio in lamiera d'acciaio zincata di spessore 30 mm con all'interno una serie di materiali isolanti. FIREGUARD BASE EI 30 costituisce un supporto ideale per la collocazione dei pannelli fotovoltaici che possono essere ancorati utilizzando accessori metallici comunemente disponibili sul mercato.

Il pannello ha ottenuto la certificazione EI 30 anche dei sistemi di ancoraggio e supporto come previsto dalla normativa.

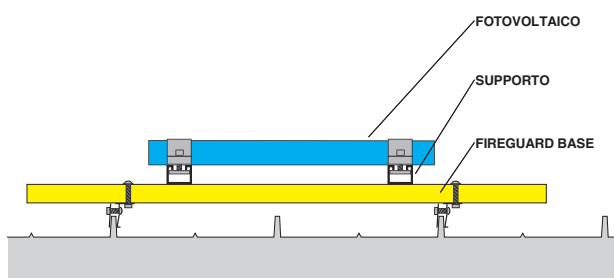
Peso estremamente ridotto: 11 kg/m².

Applicazione: FIREGUARD BASE EI 30 può essere applicato direttamente agli elementi di supporto dei pannelli fotovoltaici sia come pannello singolo che come configurazione di strato continuo. In questo caso i pannelli possono essere giuntati mediante profili metallici angolari 30x30x0,6 mm. Risulta altrettanto semplice il fissaggio dei moduli fotovoltaici al pannello FIREGUARD BASE EI 30 mediante l'utilizzo di accessori metallici comunemente disponibili sul mercato. FIREGUARD BASE EI 30 va semplicemente ancorato ad elementi di supporto/zavorra inclinati o direttamente alla copertura con interposti opportuni distanziatori.

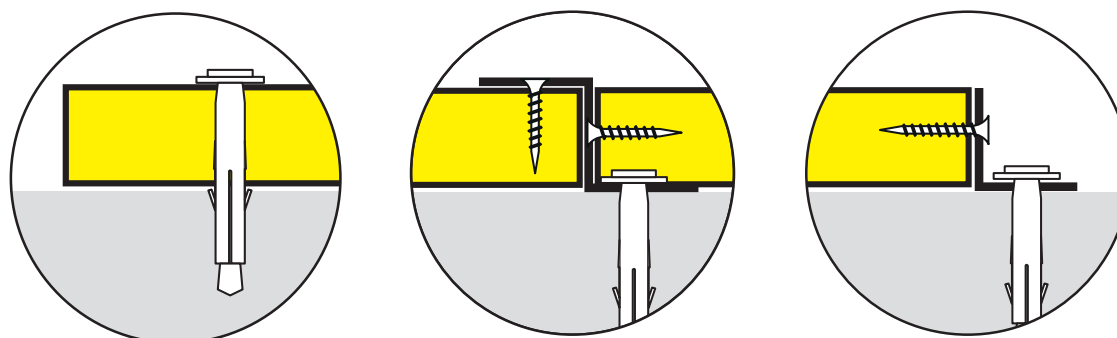
PANNELLO "FIREGUARD BASE" IN SEMPLICE APPOGGIO SU SUPERFICIE PIANA CON SISTEMA DI SUPPORTO ZAVORRATO



PANNELLO "FIREGUARD BASE" FISSATO AL SISTEMA DI SUPPORTO SPECIFICO PER LAMIERA GRECATA

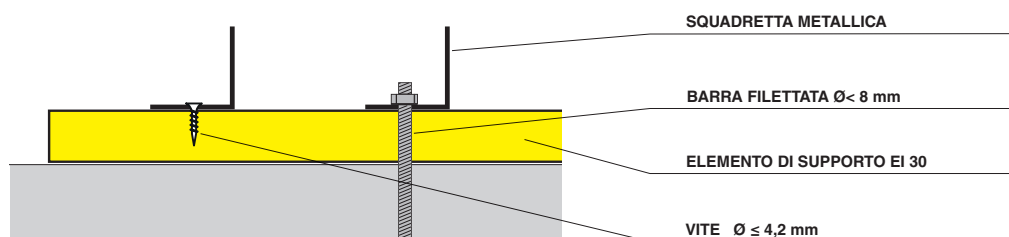


CONFIGURAZIONE DI STRATO CONTINUO

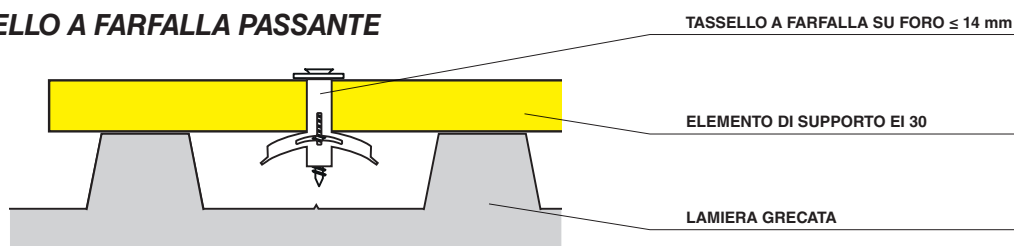


SISTEMI DI SUPPORTO E ANCORAGGIO CERTIFICATI

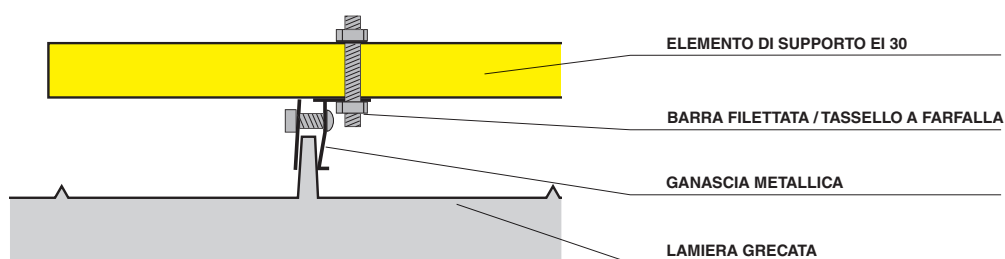
1) FISSAGGI DI SQUADRETTE CON ELEMENTI PASSANTI E NON



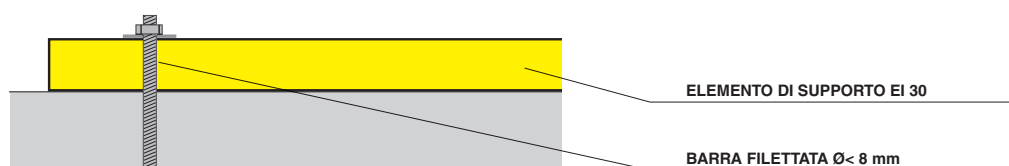
2) TASSELLO A FARFALLA PASSANTE



3) GANASCIA DI SUPPORTO SU LAMIERA GRECATA



4) BARRE FILETTATE PASSANTI



5) FISSAGGIO DI TRAVERSINE IN ALLUMINIO CON ELEMENTI PASSANTI E NON

