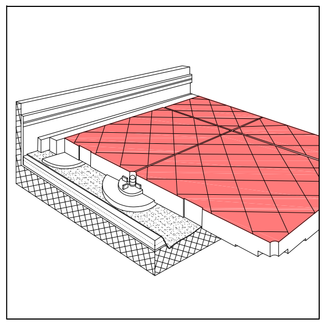
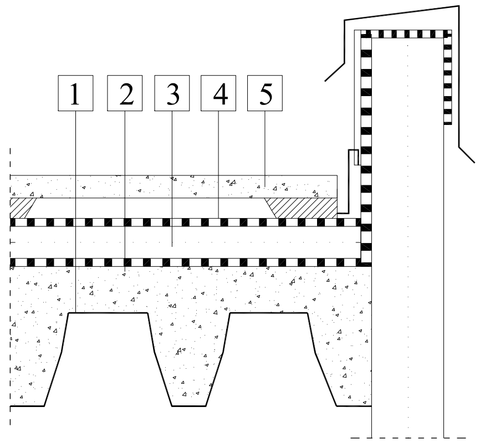
Descrizione dei componenti

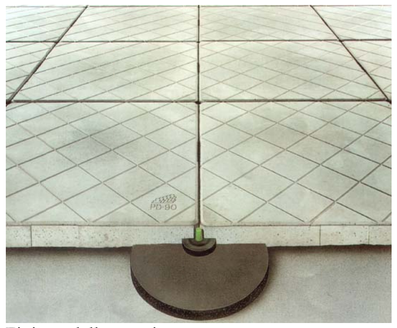
DESCRIZIONE DEI COMPONENTI



vista assonometrica



Sezione verticale 1:10



Finitura della posa in opera

1. SOLAIO IN CALCESTRUZZO

2. STRATO DI BARRIERA AL VAPORE

3. ISOLAMENTO TERMICO

4. STRATO IMPERMEABILIZZANTE IN CARTONFLTRO BITUMATO

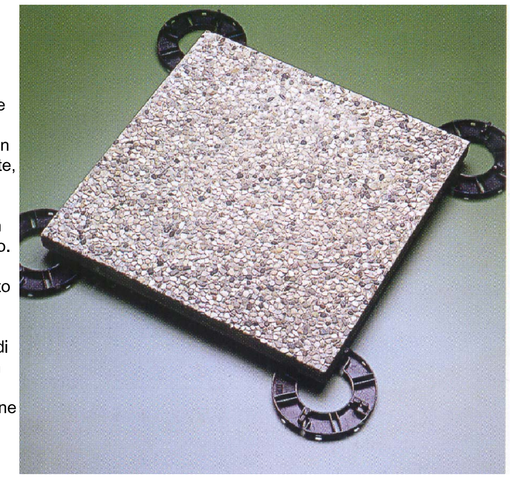
5. QUADROTTI IN CLS PER COPERTURE E PARCHEGGI CON FINITURE LISCE O IN GRASSELLO E PIASTRINE IN PVC

Lastre in CLS coperture tipo	Caratteristiche tecniche	Valori	Dischi in caucciù coperture tipo	Caratteristiche tecniche	Valori	Elementi di assemblaggio	Valori
	Lungh. e largh. lastre	30-30/40-40mm		Diametro	400 mm	Diametro	80 mm
	Lungh. e largh. utili	--					
	Spessore	27-35 mm		Spessore	30 mm	Spessore	25 mm
	Spessore del sistema	55 mm					
	Peso per mq	65-88 Kg		Densità	900 Kg/m³	Rigidità	0.38 KN/mm

Tetto rovescio: Aspetto Ergotecnico

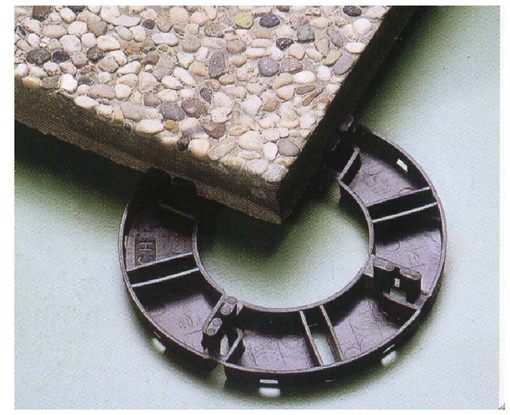
FASE DI MONTAGGIO :

1. Fissaggio sul solaio di strato divisorio in poliestere non-tessuto oppure in polipropilene/polietilene non tessuto legato tecnicamente, ca 140 g/mq.
2. Posizionamento dello strato di isolante termico in polistirene espanso estruso.
3. Fissaggio di strato impermeabilizzante del tetto applicato con saldature senza sovrapposizioni.
4. Tracciamento dei punti di fissaggio per le piastrine in plastica.
5. Inserimento delle piastrine
6. Posizionamento delle mattonelle in calcestruzzo sui supporti in plastica.

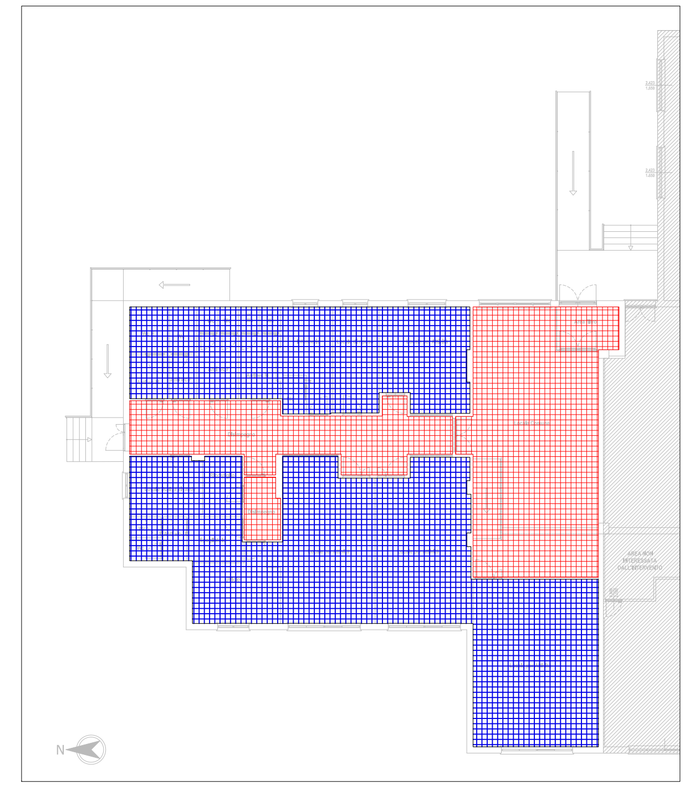


MANUTENZIONE :

Le lastre eventualmente danneggiate possono essere sostituite facilmente in quanto sistema a secco totalmente smontabile.



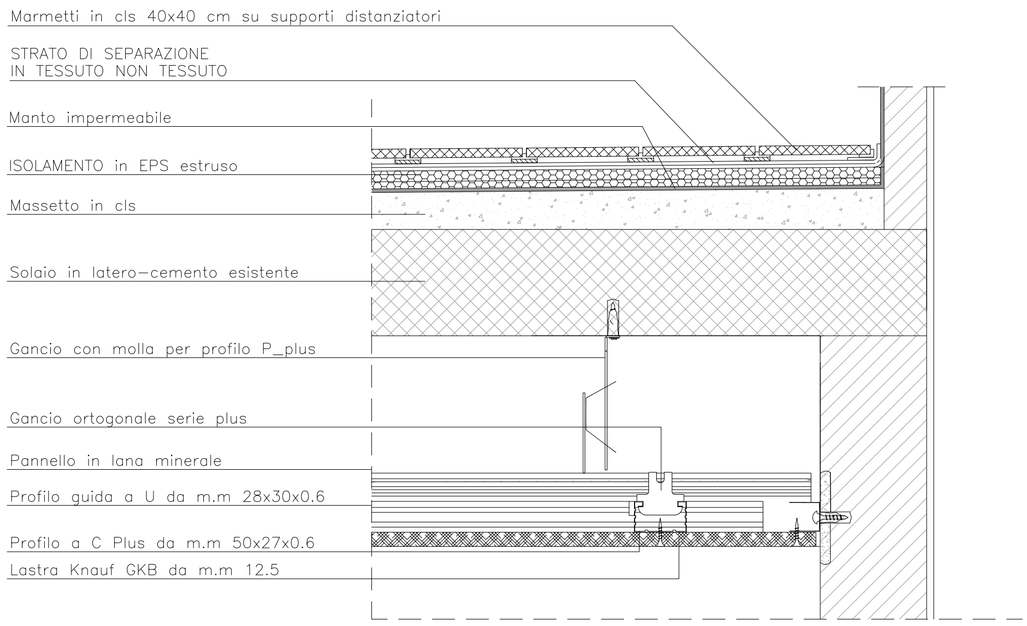
Pianta con indicazione delle tipologie di controsoffitti scala 1:200

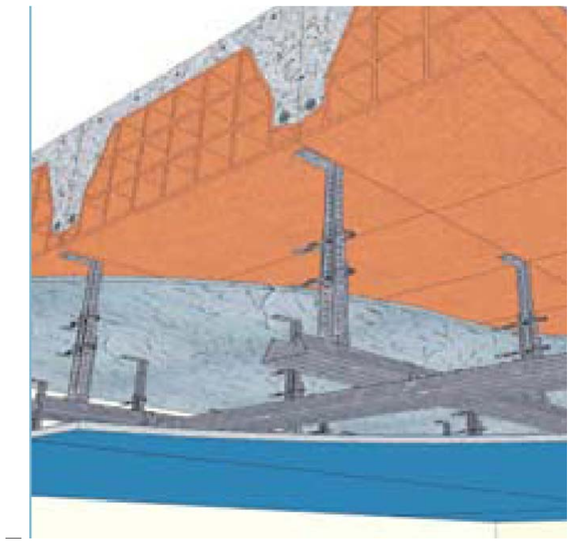


Ingombro controsoffitto antisfondellamento con sistema in aderenza ad orditura metallica semplice

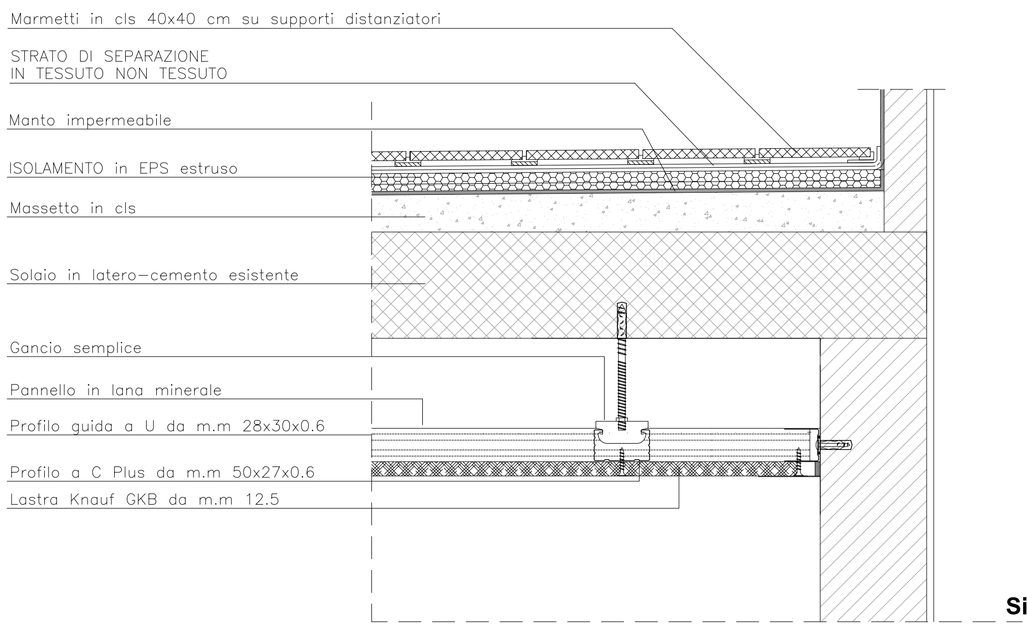
Ingombro controsoffitto antisfondellamento con sistema ad orditura metallica doppia

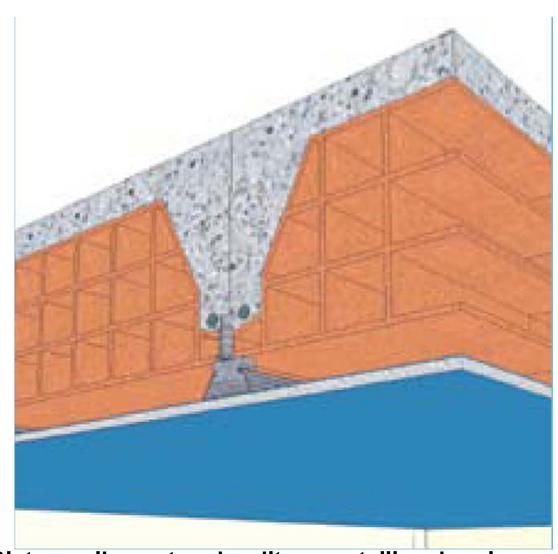
Dettaglio: Tetto isolato ventilato di "Tipo Rovescio" con sistema di controsoffitto antisfondellamento scala 1:10





Sistema in aderenza ad orditura metallica semplice





Sistema ribassato ad orditura metallica doppia

COMUNE DI CATANZARO

Progetto Integrato di Sviluppo Regionale (PISR)
Legalità e Sicurezza in Calabria (ex D.GR. n. 408 del 21/10/2015)
CENTRO PER LA SCOLARIZZAZIONE E L'INFANZIA

PROGETTO ESECUTIVO

Amministrazione Comunale di Catanzaro
Via Jannoni, 1 - 88100 Catanzaro

Elaborato

Particolari Costruttivi: Copertura tetto rovescio

Il Progettista	Spazio riservato all'ufficio
Il Responsabile Unico del Procedimento	
Il DIRIGENTE	
Scala 1:10	TAVOLA 11
Data	