



ISOLAMENTO
TETTI
SOTTOTETTI
MURI
FACCIAIE



Triso-Toiture

ISOLANTE TERMORIFLETTENTE ALVEOLARE
CON BARRIERA AL VAPORE E SCHERMO HPV INTEGRATI



CE
17
EN 13984 : 2013

CE
17
EN 13859-1 : 2010
EN 13859-2 : 2010



ISOLAMENTO E IMPERMEABILITÀ IN UNA SOLA SOLUZIONE

SI PRESENTA SOTTO FORMA DI UN SISTEMA A PACCHETTO

Due isolanti perfettamente complementari :

- Un isolante termoriflettente con barriera al vapore integrata :
Triso Hybrid³

Resistenza termica intrinseca : **R=3,15 m²K/W***

- Un isolante termoriflettente con schermo HPV :
Boost'R Hybrid³

Resistenza termica intrinseca : **R=3,20 m²K/W***

Resistenza termica del sistema :

R ≥ 6,45 m²K/W
CON 2 LAME D'ARIA

CALORE SPECIFICO

BOOST'R HYBRID³ : 1.630 J/kgK
TRISO HYBRID³ : 1.640 J/kgK

calcolata secondo la norma UNI EN ISO 6946.
Rapporto KTU n°091SF/22 consultabile su
www.actis-isolamento.com

Triso Hybrid³

Isolante termoriflettente
alveolare con barriera
al vapore integrata



LATO CALDO

- Spessore : **8,5 cm** (+/- 1 cm)
- Dimensioni : **L x l : 1,6'' m x 11,33 m**
- Rotolo da : **18 m²**



Boost'R Hybrid³

Isolante
termoriflettente
alveolare con schermo
HPV integrato



LATO FREDDO

Lato esterno nero opaco

- Spessore : **8,5 cm** (+/- 1 cm)
- Dimensioni : **L x l : 1,6'' m x 10 m**
- Rotolo da : **16 m²**

I due componenti sono
realizzati in modo da
formare un involucro
isolante e impermeabile.

* Secondo la norma UNI EN ISO 22097:2023. Rapporto KTU n° 199 SF/21 U (Triso Hybrid³) e 046B SF/22 (Boost'R Hybrid³).
** di cui 0,1 m di linguetta sporgente adesiva.

ISOLAMENTO
ACUSTICO



COMFORT
ESTATE/INVERNO



IMPERMEABILITÀ
ALL'ACQUA



IMPERMEABILITÀ
ALL'ARIA



UN ISOLAMENTO
CERTIFICATO

FACILITÀ DI POSA
IN OPERA



FLESSIBILE



LINGUETTA
ADESIVA



ISOLAMENTO
TERMICO
ACUSTICO
IMPERMEABILITÀ



Triso-Toiture

UNA TOTALE TENUTA ALL'ACQUA E ALL'ARIA

Beneficiando di una classificazione W1 secondo le norme UNI EN 1928 metodo A, gli isolanti Actis sono intrinsecamente impermeabili. Inoltre, il loro utilizzo permette di ottenere un isolamento continuo perfettamente ermetico secondo la norma UNI EN 12114.

UN ISOLAMENTO AD ALTE PRESTAZIONI

Gli isolanti Actis consentono di ridurre significativamente il consumo energetico degli edifici, e di fornire un maggiore comfort e un migliore controllo del bilancio energetico beneficiando al tempo stesso degli incentivi fiscali per la ristrutturazione e la riqualificazione energetica.

UN GRANDE COMFORT AMBIENTALE

Grazie alla sua tecnologia termoriflettente che offre un'elevata resistenza termica, gli isolanti Actis forniscono non solo benessere termico in inverno, ma anche una protezione molto efficace contro il calore in condizioni estive sotto forma di radiazione.

UN ISOLAMENTO MOLTO EFFICACE

I componenti degli isolanti Actis sono flessibili, assorbenti e intrinsecamente ermetici. Realizzati nel rispetto delle regole tecniche, consentono di ottenere buone prestazioni di isolamento acustico e contribuiscono così al miglioramento del comfort indoor degli occupanti.

UN ISOLANTE FACILE E SICURO DA POSARE

Gli isolanti termoriflettenti Actis sono leggeri e poco ingombranti. La posa in opera è facile e veloce, e sono disponibili diversi accessori per ottimizzare le lavorazioni. Gli isolanti Actis non contengono fibre irritanti o agenti chimici nocivi, e non richiedono alcun dispositivo di protezione degli occhi o delle vie respiratorie.



ISOLANTE CERTIFICATO
UNI EN ISO 22097:2023

La norma internazionale UNI EN ISO 22097:2023 sostituisce la norma europea NF EN 16012+A1. Pertanto gli isolanti riflettenti devono essere testati e certificati da laboratori autorizzati secondo la norma UNI EN ISO 22097:2023. I produttori che non lo utilizzano non potranno affermare in modo indiscutibile le prestazioni dei propri isolanti. L'isolante riflettente alveolare ACTIS è testato e certificato in conformità con i requisiti dettati dalla norma UNI EN ISO 22097:2023.

LEGGERO
E FACILE
DA POSARE



RAPIDITÀ
DI POSA



SOLUZIONE
SANA
E SALUBRE



UNA FACILITÀ
DI POSA
INCOMPARABILE

GLI ACCESSORI



NASTRO MULTIDHÉSIF



CUTTER



LAME DI RICAMBIO
PER CUTTER ACTIS



SEGA SPECIALE
HYBRIS



FISSAGGI ISOCLIP

PRODOTTO ECOLOGICO 100% RICICLABILE



sia



CODICE C.E.R.

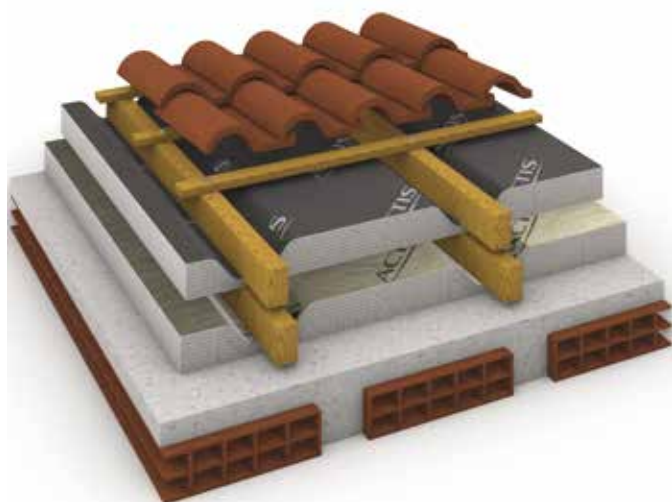
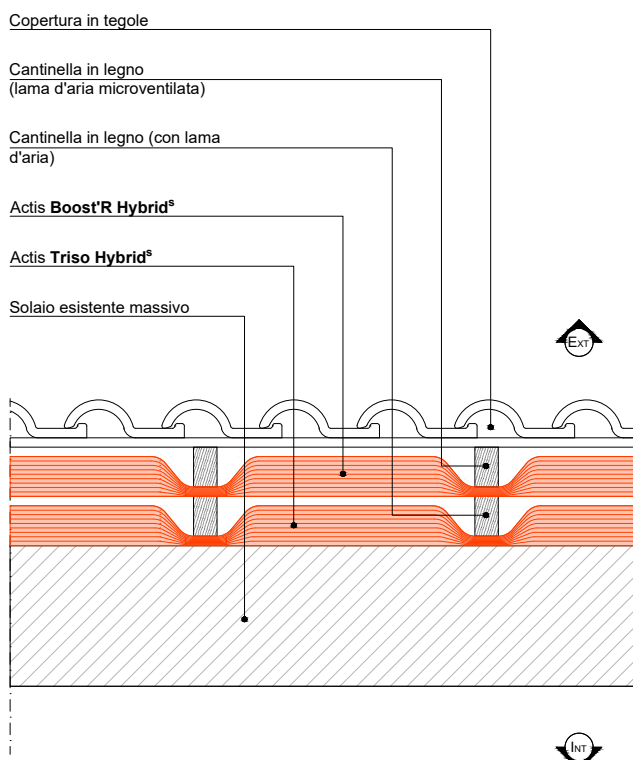
15 01 06



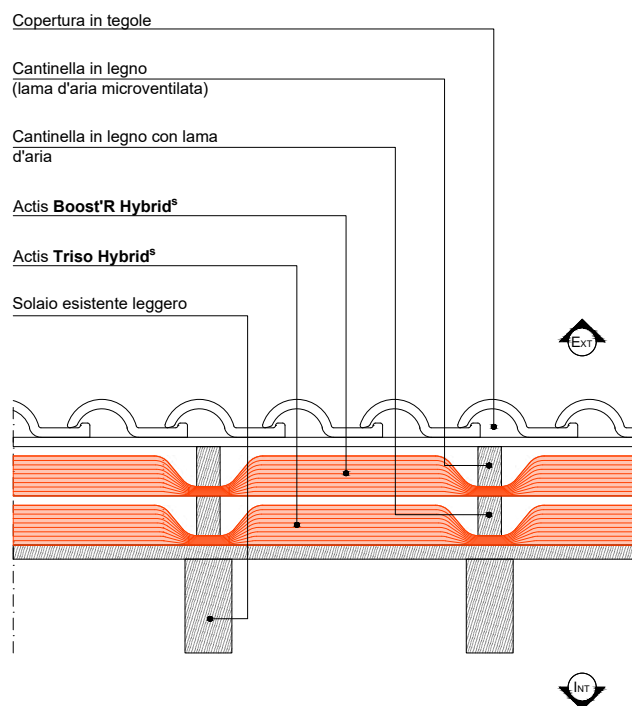
ESEMPI DI POSA



R della stratigrafia
del tetto* = **7,69** m²K/W
U = **0,13** W/m²K

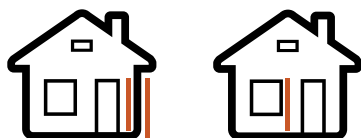


R della stratigrafia
del tetto* = **7,69** m²K/W
U = **0,13** W/m²K

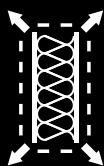


*calcoli realizzati con il software PAN

ALTRE APPLICAZIONI



SCHEMA TECNICA



DIMENSIONI

Superficie : **16 m²**
Larghezza : **1,6 m***
Lunghezza : **10 m**
Massa superficiale : **680 g / m² (+/- 5%)**
Spessore TRISO HYBRID³ : **85 mm (+/-10 mm)**
Spessore BOOST'R HYBRID³ : **85 mm (+/-10 mm)**

RESISTENZA TERMICA

UNI EN ISO 22097:2023 / UNI EN ISO 6946

R ≥ 6,35 m²K/W

CALORE SPECIFICO

BOOST'R HYBRID³ : 1.630 J/kgK - TRISO HYBRID³ : 1.640 J/kgK

Emissività dei film esterni :

BOOST'R HYBRID³ : 0,05 / 0,9 - TRISO HYBRID³ : 0,05 / 0,05

* di cui 0,1 m di linguetta sporgente adesiva

CARATTERISTICHE DICHIARATE

STRATO SOTTOTETTO FLESSIBILE PER COPERTURE IN PICCOLI ELEMENTI DISCONTINUI. STRATO FLESSIBILE PER MURI E FACCIATE ESTERNE
FOGLIO PLASTICO ED ELASTOMERO USATO COME BARRIERA AL VAPORE (TIPO A)

Caratteristiche principali	BOOST'R HYBRID ³	TRISO HYBRID ³	EN 13984 : 2013 EN 13859-1 : 2010 EN 13859-2 : 2010
Impermeabilità all'acqua	W1		
Proprietà di trasmissione del vapore d'acqua	Sd < 0,35 m	Sd >200 m	
Resistenza al taglio dei giunti		> 40 N / 50 mm	
Reazione al fuoco	PND		
Sostanze pericolose	Nessuna		
Proprietà di trazione			
Forza di trazione massima longitudinale	> 300 N / 50 mm	> 400 N / 50 mm	
Forza di trazione massima trasversale	> 150 N / 50 mm	> 200 N / 50 mm	
Allungamento longitudinale	> 20 %	> 15 %	
Allungamento trasversale	> 5 %	> 5 %	
Resistenza alla lacerazione da chiodo			
Direzione longitudinale	> 150 N	> 225 N	
Direzione trasversale	> 150 N	> 225 N	
Durabilità			
Durabilità dopo l'invecchiamento		Test riuscito	

Dichiarazione di prestazione completa disponibile su www.actis-isolamento.com

CONFEZIONAMENTO

Codice	R* (m ² K/W)	Unità di vendita	Numero di pezzi per pacco	Numero di pacchi / Pallet	Numero di m ² / Pallet	Codice EAN
81204R	≥ 6,35	Rotolo da 18 m ² di TRISO HYBRID³ Rotolo da 16 m ² di BOOST'R HYBRID³	2	14	224	3570432110013

* calcolato secondo la UNI EN ISO 6946. Rapporto KTU n°091SF/22 disponibile su www.actis-isolamento.com



CONFEZIONAMENTO

La soluzione di isolamento Triso-Toiture è confezionata in pacchi da 2 rotoli da 16 m² (Boost'R Hybrid³) e 18 m² (Triso Hybrid³) e ha un ingombro minimo di stoccaggio.

Per un cantiere di 100 m² sono necessari circa 7 pacchi facilmente caricabili su un furgone.

STOCCAGGIO

Triso-Toiture deve essere stoccato nel suo imballo, al riparo dai raggi solari (UV), dalla pioggia, dalle basse temperature e dalle intemperie.

Triso-Toiture

■ Pallet da 14 pacchi

> Codice articolo : **81204R**

Triso-Toiture

■ Rotolo da 18 m², isolante Triso Hybrid³

■ Rotolo da 16 m², isolante Boost'R Hybrid³

> Codice articolo pacco : **81203R**

ACTIS

INNOVAZIONE PER UN MIGLIOR ISOLAMENTO

sede centrale
30, avenue de Catalogne
11300 Limoux (Francia)



TEL. : (+39) 338 1851098
assistenza@actis-isolation.com
www.actis-isolamento.com