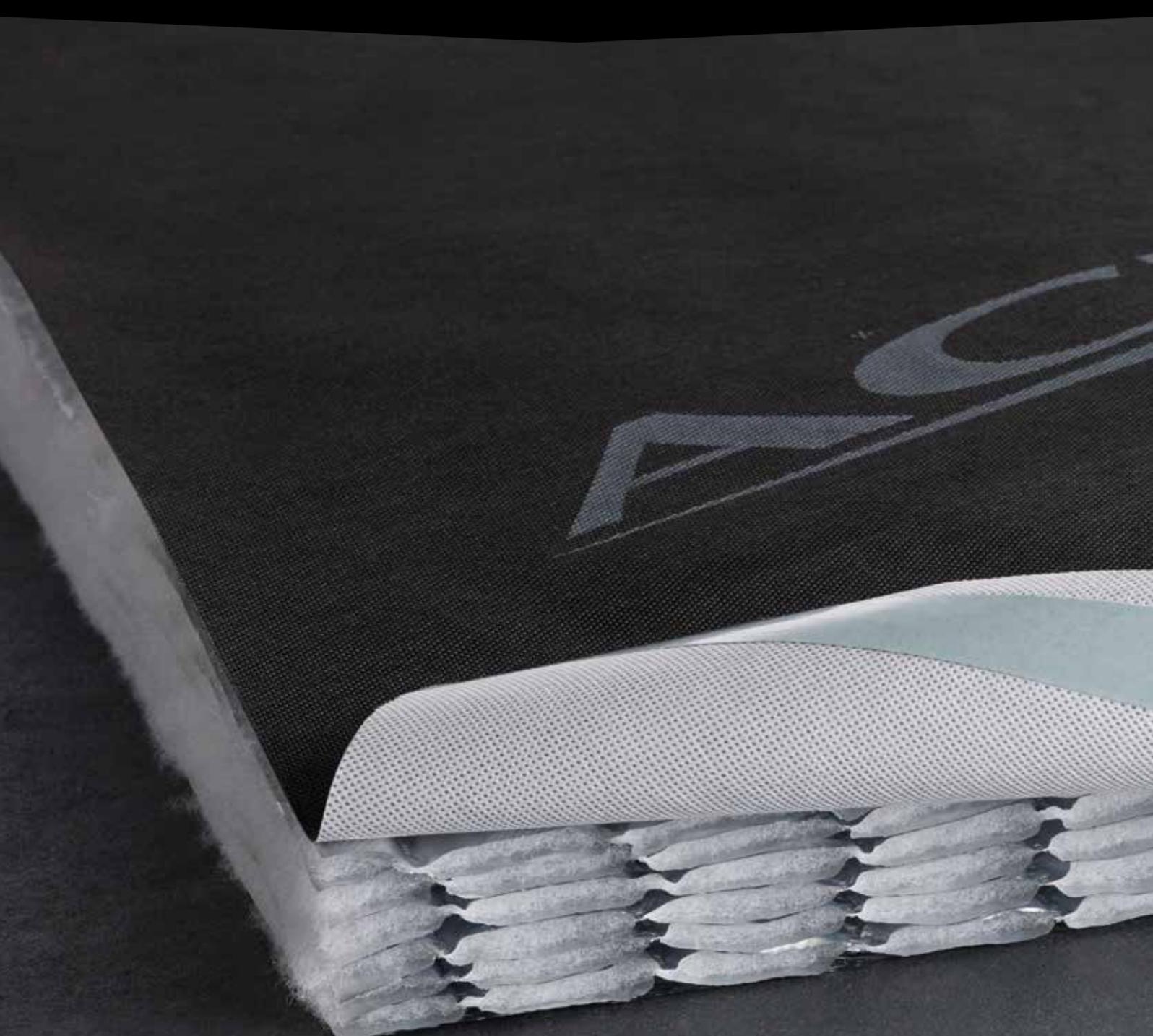


# Boost'R Hybrid'

TELO IMPERMEABILE  
TRASPIRANTE ISOLANTE

MURI  
TETTI



## ACTIS

INNOVAZIONE PER UN MIGLIOR ISOLAMENTO

# TELO IMPERMEABILE TRASPIRANTE ISOLANTE

MURI  
TETTI



**BOOST'R HYBRID<sup>3</sup>** è una membrana traspirante riflettente, con prestazioni termiche, da utilizzare sulle parti fredde dei tetti e dei muri.

**BOOST'R HYBRID<sup>3</sup>** integra caratteristiche duplici in un unico prodotto: è al contempo una membrana traspirante e un sistema di isolamento e ciò consente di ridurre il numero delle operazioni di installazione e di diminuire contemporaneamente lo spessore del sistema di isolamento principale, ottenendo ugualmente il valore U richiesto. Il prodotto può essere usato insieme a qualsiasi tipo di isolante.

**BOOST'R HYBRID<sup>3</sup>** è disponibile in rotoli di 16 MQ (larghezza 1.60 m) con uno spessore di 45 mm.



NF EN 16012  
R CON 2 LAME D'ARIA

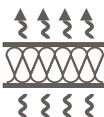
**R=3,20**  
m<sup>2</sup>.K/W

CERTIFICATO



13  
EN 13859-1:2014  
EN 13859-2:2014

IMPERMEABILE AL  
VAPORE ACQUEO



ERMETICO  
ALL'ARIA



**PRESTAZIONI  
ECCELLENTI**

Grazie alla conformazione a sandwich, allo spessore di 45 mm e alle due facce esterne a bassa emissività (lato interno  $\epsilon = 0,08$ , lato esterno  $\epsilon = 0,9$ ), **BOOST'R HYBRID<sup>3</sup>** raggiunge un valore R dichiarato del solo materiale di 2,45 m<sup>2</sup>.K/W (senza camere d'aria - a contatto diretto) e un valore R di 3,20 m<sup>2</sup>.K/W con due camere d'aria di 20 mm (flusso orizzontale), come certificato da VTT.

In combinazione con un secondo strato isolante, **BOOST'R HYBRID<sup>3</sup>** consente di ridurre lo spessore dell'isolante e quindi risparmiare spazio!

**BOOST'R HYBRID<sup>3</sup>** è contrassegnato CE conformemente alla norma EN 13859-1/2 «Membrane flessibili per impermeabilizzazione. Definizioni e caratteristiche dei sottostrati. Parte 1: Sottostrati per coperture discontinue. Parte 2: Sottostrati per le pareti». **BOOST'R HYBRID<sup>3</sup>** è anche provato conformemente alla norma EN 16012. **BOOST'R HYBRID<sup>3</sup>** è certificato da un organismo accreditato.

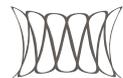
**BOOST'R HYBRID<sup>3</sup>** permette la diffusione del vapore acqueo attraverso l'involucro dell'edificio, evitando così ogni rischio di condensa.

**BOOST'R HYBRID<sup>3</sup>** funge da barriera contro le fuoriuscite di aria e la convezione termica.

**MATERIALI PULITI,  
SENZA POLVERI  
IRRITANTI, NE AGENTI  
CHIMICI NOCIVI**



**RESISTENZA ALLA  
TRAZIONE**



**FACILE DA  
USARE**



**FLESSIBILE**



**DI FACILE UTILIZZO**

- **BOOST'R HYBRID<sup>3</sup>** è classificato A+ per quanto concerne la qualità dell'aria interna secondo la ISO 16000.
- **BOOST'R HYBRID<sup>3</sup>** è pulito, non genera polvere o fibre.

**INSTALLAZIONE  
SEMPLICE E VELOCE**

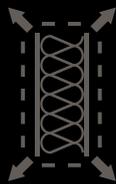
**BOOST'R HYBRID<sup>3</sup>** può essere posato con graffe o chiodi.

**BOOST'R HYBRID<sup>3</sup>** si può inserire tra i puntoni con una estensione massima di 600 mm.

**BOOST'R HYBRID<sup>3</sup>** si può tagliare con un taglierino e deve essere sigillato con un adesivo.

Le caratteristiche di flessibilità di **BOOST'R HYBRID<sup>3</sup>** consentono di applicarlo su superfici irregolari di qualsiasi genere, permettendo un isolamento ininterrotto e offrendo così installazioni di elevata qualità senza dispersioni di aria.

# CARATTERISTICHE



## DIMENSIONI

Metratura : **16 m<sup>2</sup>**  
Larghezza : **1,6 m\***  
Lunghezza : **10 m**  
Massa superficiale : **625 g / m<sup>2</sup> (+/- 5%)**  
Spessore : **45 mm (+/-9)**

## PRESTAZIONI TERMICHE

NF EN 16012

VALORE R + 2 LAME D'ARIA **R = 3,20 m<sup>2</sup>.K/W**

VALORE R-CORE **R = 2,45 m<sup>2</sup>.K/W**

Emissività dichiarata 0,08 / 0,9

\*Con 0,1 Mt. di linguetta per sormonto adesiva

## CARATTERISTICHE DICHIARATE

**SCHERMO SOTTILE DA SOTTOTETTO PER COPERTURE CON DISCONTINUITA'**  
**SCHERMO SOTTILE PER MURI ESTERNI**

### Caratteristiche essenziali

Impermeabilità all'acqua (prima e dopo invecchiamento artificiale)	W1	EN 1928 metodo A EN12572 serie C
Proprietà di trasmissione del vapore acqueo	Sd < 0,35 m	
Reazione al fuoco	Classe F	
Sostanza pericolosa	Nessuna	

### Resistenza alla trazione

Direzione longitudinale	> 300 N / 50 mm	EN 12311-1 e EN 13859-1/2 allegato A
Direzione trasversale	> 200 N / 50 mm	
Allungamento longitudinale	> 20%	
Allungamento trasversale	> 5%	

### Resistenza alla lacerazione, stelo del chiodo

Direzione longitudinale	> 150 N	EN 12310 e
Direzione trasversale	> 150 N	EN 13859-1/2 allegato B

### Flessibilità

Alle basse temperature	-30°C	EN 1109, 30°C/ ø30mm
------------------------	-------	----------------------

Dichiarazione di prestazione (DOP) visibile su [www.actis-isolation.com](http://www.actis-isolation.com)

## CONFEZIONAMENTO

Unità di vendita	EAN	Codice articolo	Peso netto unità di vendita
Bancale di 12 pacchi	3570432110075	80228	110 kg
Pacco da 16 m <sup>2</sup>	3570432110068	Non commercializzato all'unità	

## ACCESSORI INDISPENSABILI

Descrizione	Unità di vendita	EAN	Codice articolo	Larghezza	Lunghezza
Adesivo MULTIDHESIF	Cartone di 6 rotoli	3570431252387	NN019	100 mm	20 m
	Rotoli	3570431252370	Non commercializzato all'unità		
Cutter special ACTIS	Cartone di 5 cutters	4002632950476	NU004		
Lame di ricambio per cutter	Scatola di 10 lame	3570431250161	NU005		



# ACTIS

INNOVAZIONE PER UN MIGLIOR ISOLAMENTO

sede societaria: 30 avenue de Catalogne 11300 Limoux - France

Tel: +39 338 185 10 98/+33 685 761 026

Fax: +33 157 672 014

Email : [assistenza@actis-isolation.com](mailto:assistenza@actis-isolation.com)

[www.actis-isolation.com](http://www.actis-isolation.com)



**sia**

Ref: PZ689 (02/2013)  
RCS Carassonne 389 986 265.