

# Boost'R Hybrid<sup>›</sup>

## COMPATIBEL MET ALLE DAKBEDEKKINGEN EN ISOLATIEMATERIALEN

Bij renovatie wordt onder de dakbedekking Boost'R Hybrid met geïntegreerde dampopen folie geïnstalleerd. Naast een extra thermische isolatie voegt Boost'R Hybrid aan de bestaande isolatie een zomercomfort toe dat tot hiertoe nog ontbrak. In combinatie met de andere isolatiematerialen uit het ACTIS-gamma biedt dit product een isolerende prestatie die voldoet aan de premiedrempels.

## ACTIS-OPLOSSINGEN KOMEN IN AANMERKING VOOR OVERHEIDSPREMIES

FLEXIBELE  
REFLECTERENDE  
ISOLATIE MET  
CELSTRUCTUUR

$R \geq 6,15$  m<sup>2</sup>.K/W

### Boost'R Hybrid<sup>›</sup>

Reflecterende isolatie met celstructuur en dampopen folie



Op dakspanten

### Triso Hybrid<sup>›</sup>

Reflecterende isolatie met celstructuur en geïntegreerde dampdichte folie



Stelijzers tussen spanten

Boost'R Hybrid <sup>›</sup>	Triso Hybrid <sup>›</sup>	Geïnstalleerde thermische weerstand (m <sup>2</sup> .K/W)
85 mm	85 mm	$\geq 6,15$



# Boost'R Hybrid<sup>›</sup>

CONTACT VOOR TECHNISCHE ONDERSTEUNING

E-mail : [service-technique@actis-isolation.com](mailto:service-technique@actis-isolation.com)

COMMERCIELE CONTACTPERSOON

E-mail: [isabelle.barbaste@actis-isolation.fr](mailto:isabelle.barbaste@actis-isolation.fr)

# ACTIS

INNOVEREN OM BETER TE ISOLEREN

30, avenue de Catalogne  
11300 Limoux - FRANCE

TÉL. : +33 (0)4 68 31 31 31 - FAX : (+33) 04 68 31 94 97  
[infos@actis-isolation.com](mailto:infos@actis-isolation.com)

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



# Boost'R Hybrid<sup>›</sup>

DAKBEDEKKING  
VAN BUITENAF



ISOLEREND DAMPOPEN MEMBRAAN  
REFLECTERENDE ISOLATIE MET CELSTRUCTUUR EN DAMPOPEN MEMBRAAN



# ACTIS

INNOVEREN OM BETER TE ISOLEREN



# Boost'R Hybrid

## ISOLATIE VOOR ONDERDAKEN MET GEÏNTEGREERD 2 IN 1 DAMPOPEN MEMBRAAN

Deze flexibele DAMPOPEN reflecterende isolatie met celstructuur voor onderdakbedekking integreert een dampopen membraan van de laatste generatie.

Boost'R Hybrid verbetert de warmte-isolatie, zowel in de zomer als in de winter, in één handeling en zonder toevoeging van een extra membraan.

Alle voordelen in één!

### THERMISCHE ISOLATIE ZOMER/WINTER

Het biedt een intrinsieke thermische weerstand van  $R = 3,00 \text{ m}^2 \cdot \text{K/W}$ . De **reflecterende folie** die tot 95% van de infraroodstraling weerkaatst beperkt zo de warmte tijdens de zomer.

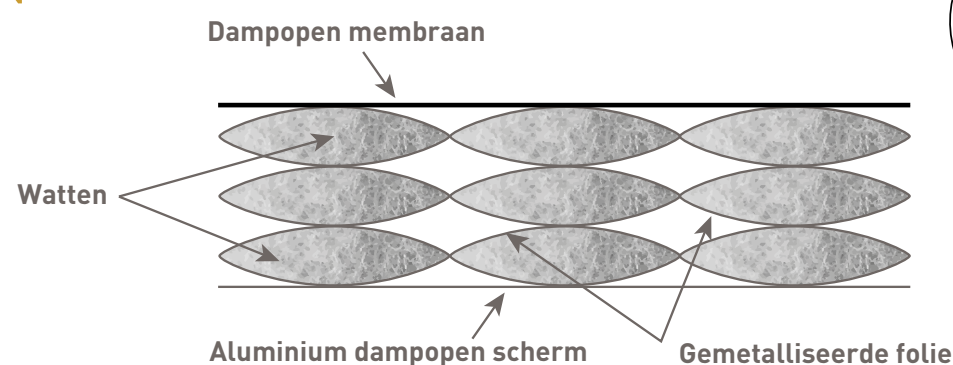
**R=3,00**  
**m<sup>2</sup>.K/W**

### PERFECT WATER- EN LUCHTDICHT

Boost'R Hybrid is 100% lucht- en waterdicht. De doorlaatbaarheid voor waterdamp ( $S_d < 0,35 \text{ m}$ ) voorkomt dankzij de nieuwste generatie dampopen membraan het risico op condensatie. De continuïteit van de afdichting voor de paneelverbinding wordt gewaarborgd door de geïntegreerde kleefstrip.

### OPTIMALE PLAATSIING

Het isoleren en afdichten gebeurt in één handeling. Het geïntegreerde dampopen membraan en de kleefstrip betekenen een tijdsbesparing op de bouwterf en een efficiënte en vlotte installatie.



### IDEAAL VOOR DAKRENOVATIE

Boost'R Hybrid kan worden geïnstalleerd :

- naast de traditionele bestaande isolatie van welk type dan ook,
- naast de isolatie Triso Hybrid en Hybris van ACTIS,
- alleen en rechtstreeks op het dak gelegd.



### DUURZAME PRESTATIES

Dankzij de uitstekende mechanische vormgeving, behoudt Boost'R Hybrid zijn **eigenschappen in de loop van de tijd**. Het hangt niet door en is niet gevoelig voor weersomstandigheden.

Het is ontworpen, gecertificeerd en geproduceerd in Frankrijk met respect voor het milieu. Het behoudt een gunstige CO2 balans gedurende zijn hele levenscyclus.



## UITVOERING IN 3 STAPPEN

### 1. VOORBEREIDEN EN ONTVOUWEN

- Rol horizontaal uit vanaf de onderkant van de dakrand, het zwart dampopen membraan aan de zichtzijde en grijze pijltjes naar beneden gericht.
- Niet de isolatie aan de rand vast om de 50 mm.



### 2. VASTMAKEN

- Bevestig de verticale steunlatten en daarop de panlatten op een afstand in functie van het gekozen type dakbedekking. Loop op de panlatten om het isolatiefolie niet te beschadigen.

### 3. OVERLAPPEN VAN DE STROKEN

- Gebruik de geïntegreerde kleefstrip. Zorg voor een lichte overlapping om de continuïteit van de isolatie en de waterdichtheid te garanderen.
- Gebruik ISODHESIF LAINE voor de zijdelingse kruisingen van de stroken. Respecteer de continuïteit van de isolatie op de nok en op de kruisingen met de andere muren.



### LUCHTSPOUW

- Respecteer een luchtspouw van minstens 20 mm tussen de onderzijde van de daklat en de isolatie (overeenkomstig DTU-serie 40).
- Zorg voor een goede ventilatie van deze spouw (luiken, nokrol, openingen aan de dakrand).

# Boost'R Hybrid

## TECHNISCHE FICHE

AFMETINGEN	
Oppervlak:	16 m <sup>2</sup>
Breedte:	1,6 m
Lengte:	10 m
Massa per oppervlakte-eenheid:	680 g / m <sup>2</sup> (+/- 5%)
Opgegeven dikte:	85 mm (+/- 10 mm)

\*waarvan 0,1 m overlopende kleefstrip

### THERMISCHE PRESTATIE

NBN EN 16012+A1 norm

INTRINSIEKE RD-WAARDE: **R = 3,00 m<sup>2</sup>.K/W**

Emissievermogen van externe folie 0,08/0,9

### OPGEGEVEN KENMERKEN

FLEXIBEL ONDERDAKMEMBRAAN VOOR KLEINE, DISCONTINUE DAKELEMENTEN  
FLEXIBEL MEMBRAAN VOOR MUREN EN BUITENSCHOTTEN

Belangrijkste kenmerken		
Waterdichtheid voor en na veroudering	W1	
Eigenschappen van waterdamptransmissie	$S_d < 0,35 \text{ m}$	EN 13859-1 : 2010
Brandreactie	NPD	EN 13859-2 : 2010
Gevaarlijke stoffen	Geen	
Trekeigenschappen (voor en na veroudering)		
Maximale trekkracht in de lengterichting	> 300 N / 50 mm	
Maximale trekkracht in dwarsrichting	> 150 N / 50 mm	EN 13859-1 : 2010
Verlenging in de lengterichting	> 20%	EN 13859-2 : 2010
Verlenging in dwarsrichting	> 5%	
Scheurweerstand door spijkers		
Langsrichting	> 150 N	EN 13859-1 : 2010
Dwarsrichting	> 150 N	EN 13859-2 : 2010
Flexibiliteit		
Bij lage temperatuur (buigzaamheid)	-30°C	EN 13859-1 : 2010 EN 13859-2 : 2010

De volledige prestatieverklaring (DOP) is beschikbaar op [www.actis-isolation.be](http://www.actis-isolation.be)

### VERPAKKING - Rolletje 16 m<sup>2</sup> (10 x 1,6 m)

Verkoopenheid	EAN	Artikelcode	Nettogewicht van de verkoopenheid	Dikte (mm)	Lengte (mm)	Breedte (mm)
Pallet van 24 rollen	3570432110075	80228R	268 kg	85	10000	1600