

ACTIS

www.actis.hu

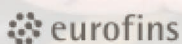
Boost[®] Hybrid Roof

FÉNYVISSZAZERŐ LÉGÁTERESZTŐ
MEMBRÁN ÉS HŐSZIGETELŐ TETŐFÓLIA

Tetőre



FELHASZNÁLÁSI TERÜLET: A TETŐ KÜLSŐ FELÜLETÉN



COMPLIES WITH
EN 13859-1 AND
EN 13859-2

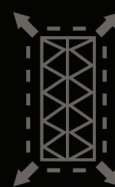
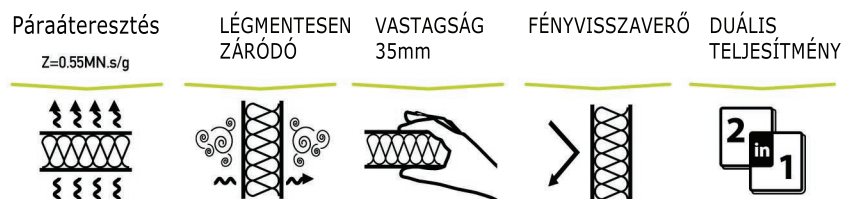
ACTIS

TOMORROW'S INSULATION TODAY

A Boost'R Hybrid Roof egy többfóliás rendszerű szigetelőanyag. Beépített légtelenítő membrán funkcióval és kivételes magas hőszigetelési hatékonysággal: $R=2.15 \text{ m}^2\text{K/W}$

A Boost'R Hybrid Roof tetőfólia kettős tulajdonságot biztosít egyetlen termékben (2in1):

1. légáteresztő membrán és hőszigetelés, amely lehetővé teszi a beépítési rétegrend lépések számának a csökkentését, miközben csökkenti a fő hőszigetelési anyag vastagságát az azonos hőátbocsátási tényező, azaz U-érték eléréséhez.
2. bármilyen típusú hőszigeteléssel együtt használható.



TULAJDONSÁGOK

Kiszerezése: 15 m²/tekercs
 Szélesség: 1.5 m
 Hosszúság: 10 m
 Tömeg/m²: 650 g / m² (+/- 5%)
 Vastagság: 35 mm (+/- 5 mm)

R=2.15*
 m².K/W

* EN 16012 with 2 air voids and horizontal heat flow

TERMÉK

NYILATKOZOTT HŐTELJESÍTMÉNY (BELSŐ/KÜLSŐ OLDAL)

R-érték + 2 légüreg öregedés után	Vízszintes hőáramlás	2.15m ² .K/W	EN 16012
Alap R-érték		1.35 m ² .K/W	
Deklarált emissziós tényező öregedés után		0.05 / 0.9	

SZAKITOSZILÁRDSÁG ES NYULÁS

Hossz (MD)	> 300 N / 50 mm	EN 12311-1 & EN 13859-1/2 Annex A
Kereszt (CD)	> 150 N / 50 mm	
Nyúlás (Hossz (MD))	> 15%	
Nyúlás (Kereszt (CD))	> 10%	

SZAKÍTÓSILÁRDSÁG ACÉLON (Továbbszakítóerő)

Hossz (MD)	> 150 N	EN 12310-1 & EN13859-1/2 Annex B
Kereszt (CD)	> 150 N	

PÁRA ELLENÁLLÁS ÁTERESZTÉS

Pára ellenállás (Z)	0.55 MNs/g	EN 12572 set C
Külső réteg pára ellenállása	0.25 MNs/g	
Diffúzió a rétegvastagsághoz	≤ 0.11m	

VÍZZÁRÓSÁG

Vízzáróság, W1		EN 1928 Method A
----------------	--	------------------

LÉGÁTERESZTÉS

< 0.030 m ³ / (m ² x h x 50 Pa)		EN 12114
---	--	----------

RUGALMASSÁG ALACSONY HŐMÉRSÉKLETEN

-30/30 °C / ø30mm		EN 1109
-------------------	--	---------

MÉRETSTABILITÁS

+80°C/6H ← 1%		EN 1107
---------------	--	---------

TŰZZEL SZEMBENI VISELKEDÉS

NPD (No Performance Determined)		
---------------------------------	--	--

SZÉLEMELŐ ELLENÁLLÁS

Minden szélzónához (1-5) alkalmas		BS5534
-----------------------------------	--	--------

ACTIS

TOMORROW'S INSULATION TODAY

ACTIS - Tel : +36 30 982 2448

Email : farkas.zsolt@efutes24

www.actis.hu

