



Epiítésügyi Minőségellenőrző Innovációs Nonprofit Kft.

ÉMI ÉPÍTÉSÜGYI MINŐSÉGELLENŐRZŐ INNOVÁCIÓS  
NONPROFIT KORLÁTOLT FELELŐSSÉGŰ TÁRSASÁG

H-1113 Budapest, Diószegi út 37. Levélcím: H-1518 Budapest, Pf: 69.

Telefon: +36 (1) 372-6100 Fax: +36 (1) 386-8794

E-mail: info@emi.hu Honlap: http://www.emi.hu

ÉMI NON-PROFIT LIMITED LIABILITY COMPANY FOR QUALITY CONTROL AND INNOVATION IN BUILDING  
ÉMI SOCIÉTÉ À BUT NON LUCRATIF POUR LE CONTRÔLE DE QUALITÉ ET L'INNOVATION DU BÂTIMENT, RESPONSABILITÉ LIMITÉE  
ÉMI NON-PROFIT GESELLSCHAFT FÜR QUALITÄTSKONTROLLE UND INNOVATION IM BAUWESEN MIT BESCHRÄNKTER HAFTUNG

TMI-1/2013

## IGAZOLÁS

az MSZ EN 14782:2006 számú harmonizált termékszabvány alapján gyártott

Blach Stal gyártmányú bádogtetők és trapézlemezek

### TŰZVÉDELMI MEGFELELŐSÉGÉRŐL

**A termék megnevezése:** Blach Stal gyártmányú bádogtetők (King, King Plus, Elita, Dakota) és trapézlemezek (T-8, T-14, T-14 ECO, T-18, T-18 PLUS, T-35, T-55)

**Kérelmező és a Tűzvédelmi Megfelelőségi Igazolás (TMI) jogosultja:**

Blach Stal Sp. z o.o.

Pl-34-700 Rabka-Zdrój, ul. Podhalańska 91.

Lengyelország

**Gyártó:**

Blach Stal Sp. z o.o.

Pl-32-700 Bochnia, ul. Brzeska 150.

Lengyelország

**Forgalmazó:**

Blach Stal Sp. z o.o.

Pl-34-700 Rabka-Zdrój, ul. Podhalańska 91.

Lengyelország

Jelen igazolást az ÉMI Nonprofit Kft. az O-9/2013 számú, 2013. augusztus 1-én kelt Osztályozási Jegyzőkönyvben, valamint a 91/2727 számú, 2010. július 1-én kelt Európai Megfelelőségi Tanúsítványban részletezett vizsgálati eredmények értékelése alapján, továbbá a hátoldalon (és pótlapo(ko)n) rögzített adatok, feltételek és szabályozások mellett adja ki.

**Az építési termék alkalmazási területe:**

Építmények hőszigetetlen, egyrétegű tetőfödém térelhatároló szerkezeteiként, valamint fedélhéjazatként.

A Tűzvédelmi Megfelelőségi Igazolás 2018. augusztus 31-ig érvényes.

Budapest, 2013. augusztus 26.

Matuz Géza

vezérigazgató-helyettes

P.H.

termelési- és értékesítési igazgató

Ez a Tűzvédelmi Megfelelőségi Igazolás 4 oldalt és - mellékletet tartalmaz, amely(ek) e dokumentum részét képezi(k).

**A vizsgáló egység megnevezése:**

ÉMI Nonprofit Kft. Tűzvédelmi Laboratórium\* (2000 Szentendre, Dózsa György út 26.)

\* A Tűzvédelmi Laboratórium teljes jogú tagja az EGOLF (European Group of Organisations for Fire Testing; Inspection and Certification - Tűzvédelmi vizsgáló, ellenőrző és tanúsító szervezetek Európai Csoportja) szervezetének.

**A termék vizsgálata során figyelembe vett jogszabályok, szabványok, előírások:**

MSZ EN 14782:2006, MSZ EN 1365-2:2000, MSZ EN 13823:2011, MSZ EN ISO 1716:2011, MSZ EN 13501-1:2007+A1:2010, MSZ EN 13501-2:2007+A1:2010, MSZ EN 13501-5:2007+A1:2010, valamint a 28/2011. (IX. 6.) BM rendelettel kiadott Országos Tűzvédelmi Szabályzat (OTSZ) ötödik része.

**A termék rövid leírása és műszaki adatai:**

A Blach Stal gyártmányú bádogtetők (King, King Plus, Elita, Dakota) és trapézlemezek (T-8, T-14, T-14 ECO, T-18, T-18 PLUS, T-35, T-55) 35 µm (belső oldal) – 50 µm (külső oldal) Corus Colorcoat poliészter bevonatú acéllemezekből valamint 25 µm Granite Standard és 25 µm Estetic Standard poliészter bevonatú acéllemezekből készülnek.

**Bádogtetők:**

- King: teljes szélesség 1190 mm, hasznos szélesség 1100 mm, tető rész hosszúsága 350 mm, a lemez ajánlott max. hossza 6100 mm, lemez vastagsága min. 0,4 mm, keresztmetszet magassága 23 mm
- King Plus: teljes szélesség 1190 mm, hasznos szélesség 1100 mm, tető rész hosszúsága 350 mm, a lemez ajánlott max. hossza 6100 mm, lemez vastagsága min. 0,4 mm, keresztmetszet magassága 18 mm
- Elita: teljes szélesség 1175 mm, hasznos szélesség 1080 mm, tető rész hosszúsága 350 mm, a lemez ajánlott max. hossza 6100 mm, lemez vastagsága min. 0,4 mm, keresztmetszet magassága 32,5 mm
- Dakota: teljes szélesség 1210 mm, hasznos szélesség 1140 mm, tető rész hosszúsága 350 mm, a lemez ajánlott max. hossza 6100 mm, lemez vastagsága min. 0,4 mm, keresztmetszet magassága 20 mm

**Trapézlemezek:**

- T-8: teljes szélesség 1190 mm, hasznos szélesség 1170 mm, a lemez ajánlott max. hossza 12000 mm, keresztmetszet magassága 8 mm
- T-14: teljes szélesség 1120 mm, hasznos szélesség 1060 mm, a lemez ajánlott max. hossza 12000 mm, keresztmetszet magassága 14 mm
- T-14 ECO: teljes szélesség 1160 mm, hasznos szélesség 1120 mm, a lemez ajánlott max. hossza 12000 mm, keresztmetszet magassága 12 mm
- T-18: teljes szélesség 1150 mm, hasznos szélesség 1120 mm, a lemez ajánlott max. hossza 12000 mm, keresztmetszet magassága 18 mm

- T-18 PLUS: teljes szélesség 1137 mm, hasznos szélesség 1100 mm, a lemez ajánlott max. hossza 12000 mm, keresztmetszet magassága 17 mm
- T-35: teljes szélesség 1070 mm, hasznos szélesség 1020 mm, a lemez ajánlott max. hossza 12000 mm, keresztmetszet magassága 35 mm
- T-55: teljes szélesség 1050 mm, hasznos szélesség 1000 mm, a lemez ajánlott max. hossza 12000 mm, keresztmetszet magassága 54 mm

### Tervezési/megfelelőség igazolási/típusvizsgálati értékek

1. táblázat

Termékjellemzők (és mértékegységeik)	Érték/adat	Vizsgálati/értékelési mód
<b>Blach Stal gyártmányú bádogtetők (King, King Plus, Elita, Dakota)</b>		
Tűzállósági határérték (perc)	-	MSZ EN 1365-2:2000 MSZ EN 13501-2:2007+A1:2010
Tűzvédelmi osztály (-)	A1 <sup>[1]</sup> A2-s1, d0 <sup>[2]</sup>	MSZ EN 13823:2011 MSZ EN ISO 1716:2011 MSZ EN 13501-1:2007+A1:2010
Tűzvédelmi osztály Tető tűzterjedés szerint (-)	B <sub>roof</sub> (t1)	MSZ EN 14782:2006 MSZ EN 13501-5:2007+A1:2010

<sup>[1]</sup> Amennyiben a bádogtetők 25 µm Granite Standard és 25 µm Estetic Standard poliészter bevonatú acéllemezekből készültek.

<sup>[2]</sup> Amennyiben a bádogtetők 35 µm (belső oldal) – 50 µm (külső oldal) Corus Colorcoat poliészter bevonatú acéllemezekből készültek.

2. táblázat

Termékjellemzők (és mértékegységeik)	Érték/adat	Vizsgálati/értékelési mód
<b>Blach Stal gyártmányú trapézlemezek (T-8, T-14, T-14 ECO, T-18, T-18 PLUS, T-35, T-55)</b>		
Tűzállósági határérték (perc)	-	MSZ EN 1365-2:2000 MSZ EN 13501-2:2007+A1:2010
Tűzvédelmi osztály (-)	A1 <sup>[1]</sup> A2-s1, d0 <sup>[2]</sup>	MSZ EN 13823:2011 MSZ EN ISO 1716:2011 MSZ EN 13501-1:2007+A1:2010
Tűzvédelmi osztály Tető tűzterjedés szerint (-)	B <sub>roof</sub> (t1)	MSZ EN 14782:2006 MSZ EN 13501-5:2007+A1:2010

<sup>[1]</sup> Amennyiben a trapézlemezek 25 µm Granite Standard és 25 µm Estetic Standard poliészter bevonatú acéllemezekből készültek.

<sup>[2]</sup> Amennyiben a trapézlemezek 35 µm (belső oldal) – 50 µm (külső oldal) Corus Colorcoat poliészter bevonatú acéllemezekből készültek.

### Feltételek, amelyek mellett a termék a tervezett felhasználásra alkalmas:

A Blach Stal gyártmányú bádogtetők (King, King Plus, Elita, Dakota) (A1 vagy A2-s1, d0 tűzvédelmi osztályú az 1. táblázatban leírt szempontok alapján) tetőfödém térelhatároló szerkezeteként (60 kg/m<sup>2</sup> felülettömegig) IV-V. tűzállósági fokozatú csarnoképületekben alkalmazhatók.

A Blach Stal gyártmányú trapézlemezek (T-8, T-14, T-14 ECO, T-18, T-18 PLUS, T-35, T-55) (A1 vagy A2-s1, d0 tűzvédelmi osztályú a 2. táblázatban leírt szempontok alapján)

tetőfödém térelhatároló szerkezeteként (60 kg/m<sup>2</sup> felülettömegig) IV-V. tűzállósági fokozatú csarnoképületekben alkalmazhatók.

A Blach Stal gyártmányú bádogtetők (King, King Plus, Elita, Dakota) és trapézlemezek (T-8, T-14, T-14 ECO, T-18, T-18 PLUS, T-35, T-55) épületek fedélhéjazataként tűzvédelmi szempontból korlátozás nélkül alkalmazhatók.

A termék beépítése során a gyártó által készített munkavédelmi és felhasználási leírásban foglaltak szerint kell eljárni.

A termékhez a kivitelezési útmutató (használati utasítás) magyar nyelvű változatát mellékelni kell.

A TMI jogosultja köteles bejelenteni a termék konstrukciójában, anyagában vagy előállítása körülményeiben bekövetkezett minden változást. Ezt követően az ÉMI Nonprofit Kft. dönti el, hogy a TMI továbbra is érvényben maradhat, vagy új eljárást kell kezdeményezni a TMI visszavonása mellett.

Ez a TMI nem terjed ki a termék összes műszaki jellemzőjére, nem helyettesíti a termék forgalmazásához, felhasználásához, beépítéséhez, használatához szükséges egyéb engedélyeket (pl. Építőipari Műszaki Engedély) és nem jogosítja fel a gyártót vagy forgalmazót a CE megfelelőségi jelölés feltüntetésére a terméken vagy annak csomagolásán.

A TMI csak teljes terjedelmében sokszorosítható. Kivonatos közléséhez az ÉMI Nonprofit Kft. előzetes írásbeli hozzájárulása szükséges.



Kiss-Sponga Tamás  
vizsgáló mérnök



Dr. Hajpál Mónika  
laboratóriumvezető