

MIXVILL

VILLAMOSSÁGI KERESKEDŐHÁZ



Központ

• 4002 Debrecen, Ragoda dűlő 3.

• Tel.: 52/ 533-300 • Fax : 52/ 533-301

• E-mail: mixvill@mixvill.hu • www.mixvill.hu



MEGFELELŐSÉGI NYILATKOZAT

száma: 2010/0090

Alulírott importőr Mixvill Kereskedelmi és Szolgáltató Kft., H-4002 Debrecen, Ragoda dűlő 3. tanúsítom, hogy az alábbi termék(ek):

Termék megnevezése: MMCS műanyag kábelcsatorna

Típusváltozatok: 15x10, 16x16, 20x10, 25x16, 25x25, 30x15, 30x25, 39x19, 40x40, 50x25, 50x50, 60x40, 60x60, 80x60, 100x40, 100x50, 100x60, 150x50, 50x15, 70x20

Származási ország: Kína

megfelel(nek) az alábbi jogszabály(ok) előírásainak:
(beleértve azok minden vonatkozó módosítását is)

Szám:	Cím:
79/1997. (XII.31.) IKIM	Az egyes villamossági termékek biztonsági követelményeiről, és azoknak való megfelelési értékeléséről.

és, hogy a dokumentum további részében feltüntetett szabványok és / vagy műszaki előírások kerültek alkalmazásra.

Hivatkozás azokra az előírásokra, amelyeknek való megfelelésről nyilatkoznak (ha vannak ilyenek):

Honosított harmonizált szabványok:

Száma:	kiadása	címe:	rész
MSZ EN 50085-1:1998	1998	Vezetékcsonna- és alagútcsatorna-rendszerek villamos szerelésekhez. 1. rész: Általános követelmények.	

Egyéb szabványok / műszaki előírások:

Száma:	kiadása	címe:	rész

Debrecen, 2010. október 26.

A dokumentum érvényességi ideje: visszavonásig

MIXVILL 3,
Kereskedelmi és Szolgáltató Kft.
4002 Debrecen, Ragoda dűlő 3.
Adószám: 13159702-2-09
Szlsz.: 10403428-34252109-00000000
Tel./Fax: (52) 533-300

Nagy László
Termékfelelős



- 1) Sorszám: 01/2009/04
- 2) A kibocsátó neve: **ROTOVILL Kft.**
A kibocsátó címe: **7632 Pécs, Siklósi út 68.**
- 3) A nyilatkozat tárgya
A termék megnevezése:
• **Klímatartó konzol**
A termék azonosítása
• **SU-450,**
• **SU-550**
- 4) A fent nevezett termék tesztadatai:

Megnevezés	SU-450	SU-550
Anyag:	Hidegen hengerelt acéllemez	
Festési minőség:	Időjárásálló, fehér porfestett felszín	
Lemezvastagság:	1.5 mm	1.8 mm
Terhelő erő:	90 Kgs	130 Kgs
Terhelési idő:	5 óra	5 óra
Deformálódási terhelés:	130 Kgs	200 Kgs

- 5) A nyilatkozat alapját képező dokumentumok:
• **QUALITY TEST REPORT (No. 0941HU016)**
- 6) A kiadás helye és dátuma: Pécs, 2009. 04. 10.

Szablárr István ügyvezető

(Név, beosztás)

(A kibocsátó által meghatalmazott aláírása vagy annak megfelelője)

ROTOVILL
Kereskedelmi és Szolgáltató Kft.
7632 Pécs, Siklósi út 68.
Telefon: (72) 443-533
Adószám: 11003631-2-02
Ksz.: 14220249-0083600

FIGYELEM! Ez a nyilatkozat a terméknek kizárólag arra az állapotára vonatkozik, ahogyan forgalomba hozták, és nem vonatkozik az olyan alkatrészre, amelyet hozzáadnak, és/vagy az olyan műveletre, amelyet a végső felhasználó a forgalomba hozatalt követően végez rajta!



Attached sheet (Page 1/1)

Model Name	Application
Indoor Unit/ Outdoor Unit MA-09NXD0-I MA-09N8D0-O	Test reports: GZES1709016073HS, GZES1710017543HS (LVD Test Report) GZEM1710006280HS, GZEM1709005834HS (EMC Test Report) Issued by: SGS-CSTC Standards Technical Service Co.,Ltd Shunde Branch
MA-12NXD0-I MA-12N8D0-O MA-18NXD0-I MA-18N8D0-O MA-24NXD0-I MA-24N8D0-O RAG-026B-IU RAG-026B-OU RAG-035B-IU RAG-035B-OU RAG-053B-IU RAG-053B-OU RAG-071B-IU RAG-071B-OU	Applied Standard: EN 60335-2-40/A13:2012 EN 60335-1:2012/A11:2014 EN 62233:2008 EN 55014-1:2006/A2:2011, EN 55014-2:1997/A2:2008, EN61000-3-2:2014 or EN61000-3-12:2011 EN61000-3-3:2013 or EN61000-3-11:2000



GD MIDEA AIR-CONDITIONING EQUIPMENT CO., LTD

Midea Residential Air-Conditioning International Building 22 Lingang Road, Northern of No.5 Industrial District

Beijiao, Shunde, Foshan, Guangdong, P.R China

Tel: 0086-757-26339165 Fax: 0086-757-2633-8363



Declaration of Conformity

We, GD MIDEA AIR-CONDITIONING EQUIPMENT CO., LTD., declare under our sole responsibility that the products, split type air-conditioner, to which this declaration relates is in conformity with the following directives:

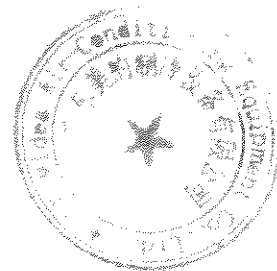
- Directive 2004/108/EC or 2014/30/EU : Electromagnetic Compatibility
- Directive 2006/95/EC or 2014/35/EU: Electrical equipment designed for use within certain voltage limits
- Directive 2009/125/EC: Ecodesign requirements for energy-related products
- Directive 2011/65/EC: Restriction of use of certain hazardous substances in electrical and electronic equipment
- Directive 2010/30/EU: Labelling and standard product in formation of the consumption of energy and other resources by energy-related products.

The year in which the CE marking was affixed is 2013.

Product name: Split Type Air Conditioners
Type: Inverter high wall split unit
Model name Please refer to attached models table
Country of origin: P.R.C.

Note: This declaration becomes invalid if technical or operational modifications are introduced without the manufacturer's consent.

.....
Manufacturer: GD MIDEA AIR-CONDITIONING EQUIPMENT CO., LTD
Mr. Matthew Wang
Sales Manager, Europe, Overseas Sales Company, Residential Air Conditioner Division
Signature:



Date: 22nd, Jan 2018





MEGFELELŐSÉGI NYILATKOZAT az MSZ EN ISO/IEC 17050-1 szerint

3041444592

MÉRKAPT KFT

1. Szállítólevél(ek) száma:
Megrendelő (vevő):

2. Gyártó neve és címe:
Pipelife Hungária Műanyagipari Kft.
H-4031 Debrecen, Kishgyesai út 263
H-4001 Debrecen, PF 33
Tel: +36 52 510-700
Fax: +36 52 510-701
e-mail: pipelife@pipelife.hu

web: www.pipelife.hu

3. A nyilatkozat tárgya: PVC-U CSATORNAIDOMOK

4. Igazoljuk, hogy a biztalt Megrendelő (Vevő) részére kiszállított PVC csatornaidomok megfelelnek a vonatkozó előírásoknak:

- 5. MSZ EN 1401 Műanyag csővezetékrendszerek föld alatti, nyomás nélküli alacsony nyomású és csatornázáshoz, Kemény polivinil-klorid) (PVC-U)
- PAP MF 036/2005 Kemény PVC csatornacsövek és idomok gravitációs csatornavezetékek számára KD EXTRA CSATORNACSŐ NA250, NA300, NA400 és NA500 mm
- PAP MF 048/90 Kemény PVC csőből formázott KG csatornacső idomok szennyvíz elvezetési célra Ø160-500 mm tartomány
- PAP MF 061/2002 Kemény PVC csőből formázott KG csatornacső idomok szennyvíz elvezetési célra Ø100-500 mm tartomány

6. További információk:

Névátvitel miatt a termékeken a korábbi név, a PANNONPIPE, is szerepelhet

Csomagolás, raktározás, szállítás a fent megnevezett szabvány, műszaki feltételek, illetve a TED/002/2006/U számú, "Csőtípusú termékek tárolásának, rakodásának, szállításának szabályzata" című utasítás szerint.

Érvényes engedélyk:

- ÉMI KHT. - Építőipari Műszaki Engedély - A-32/1987
- ÉMI KHT. - Építőipari Műszaki Engedély - A-435/2003
- ÉMI KHT. - Építőipari Műszaki Engedély - A-136/2006
- OKTVF - Építőipari Műszaki Engedély - E-069/2005

7. Kiállítás helye és ideje:

DEBRECEN 2007. július 31.

PIPELIFE
HUNGÁRIA KFT
ASZ.:10411277-2-11-11
25

ph.

raktári megbízott

A Pipelife Hungária Műanyagipari Kft. tanúsított EN ISO 9001-es minőségügyi és EN ISO 14001-es környezetirányítási rendszert működtet.





MEGFELELŐSÉGI NYILATKOZATA

Sorszám: 01/2015/09

A kibocsátó neve: ROTOVILL Kft.

A kibocsátó címe: 7631 Pécs, Csikor K. u. 26.

A nyilatkozat tárgya:

- Ebrilsplit rézcső (99.9% tisztaságú) - Ebrille polyethylen bevonattal R220 – 6x1 mm
- Ebrilsplit rézcső (99.9% tisztaságú) - Ebrille polyethylen bevonattal R220 – 3/8 inch (9,52 mm x 1)
- Ebrilsplit rézcső (99.9% tisztaságú) - Ebrille polyethylen bevonattal R220 – 1/2 inch (12,70 mm x 1)
- Ebrilsplit rézcső (99.9% tisztaságú) - Ebrille polyethylen bevonattal R220 – 5/8 inch (15,88 mm x 1)

A termék megnevezése:

- RÉZCSŐ 6x1mm SZIGETELT 25fm/TEK 1/4 Klímához
- RÉZCSŐ 10x1 SZIGETELT 25FM/TEK 3/8 Klímához
- RÉZCSŐ 12x1 SZIGETELT 25FM/TEK 1/2 Klímához
- RÉZCSŐ 16x1mm SZIGETELT 25fm/TEK 5/8 Klímához

A termék jelölése:

- EBRILSPLIT, EBRILSPLIT CE

A fent nevezett termék megfelel a következő dokumentumok követelményeinek:

- 9/2001. (IV. 5.) GM rendelet a nyomástartó berendezések és rendszerek biztonsági követelményeiről és megfelelőség tanúsításáról / az Európai Parlament és a Tanács 97/23/EK irányelve a nyomástartó berendezésekre vonatkozó tagállami jogszabályok közelítéséről

Az alkalmazott harmonizált szabványok hivatkozásai:

- EN 12735-1:2010 Réz és rézötvezetek. Hűtők és légkondicionálók varratmentes rézcsövei
1. rész: A csövezetek csövei
- Az EN 13501-1 tűzvédelmi osztályba sorolása „E”, azaz nagyon nagy részvétel a tűzben

Alkalmazott megfelelőség értékelési eljárás:

- Belső gyártásellenőrzés - 768/2008/EK határozat II. melléklet szerinti „A modul”

A kiadás helye és dátuma: Pécs, 2015-09-02.

ROTOVILL
Kereskedelmi és Szolgáltató Kft.
7631 Pécs, Csikor K. u. 26.
Telefon: (72) 443-133
Adószám: 11003681-2-02
Szélsz.: 10402477-60326884-700310-0

Szablár István ügyvezető

FIGYELEM! Ez a nyilatkozat a terméknek kizárólag arra az állapotára vonatkozik, ahogyan forgalomba hozták. Nem vonatkozik olyan alkatrészekre, amelyeket hozzáadtak, és/vagy az olyan műveletre, amelyet a végső felhasználó a forgalomba hozatalt követően végez rajta!



MEGFELELŐSÉGI NYILATKOZATA

Sorszám: 02/2017/06

A kibocsátó neve: ROTOVILL Kft.

A kibocsátó címe: 7631 Pécs, Csikor K. u. 26.

A nyilatkozat tárgya, a termék megnevezése:

RCOOL RÉZCSŐ 6x1mm SZIGETELT, 25fm/tek.
RCOOL RÉZCSŐ 3/8x1mm SZIGETELT, 25fm/tek.
RCOOL RÉZCSŐ 12x1mm SZIGETELT, 25fm/tek.

A termék jelölése:

- „RCOOL”

A fent nevezett termék megfelel a következő dokumentumok követelményeinek:

- **9/2001. (IV. 5.) GM rendelet** a nyomástartó berendezések és rendszerek biztonsági követelményeiről és megfelelőség tanúsításáról / az Európai Parlament és a Tanács **97/23/EK** irányelve a nyomástartó berendezésekre vonatkozó tagállami jogszabályok közelítéséről

Az alkalmazott harmonizált szabványok hivatkozásai:

- **EN 12735-1:2010** Réz és rézötvözetek. Hűtők és légkondicionálók varratmentes rézcsövei
1. rész: A csővezeték csövei
- **EN 14313:2009+A1:2013** Épületgépészeti és ipari hőszigetelő termékek. Gyári készítésű polietilénhab (PEF-) termékek. Műszaki előírások.
- **EN 13501-1+A1:2013** Épületszerkezetek és építési termékek tűzvédelmi osztályozása.

Alkalmazott megfelelőség értékelési eljárás:

- Belső gyártásellenőrzés - 768/2008/EK határozat II. melléklet szerinti „A modul”

A kiadás helye és dátuma: Pécs, 2017. 06. 20.

ROTOVILL
Kereskedelmi és Szolgáltató Kft
7631 Pécs, Csikor K. u. 26
Telefon: (72) 443-633
Adószám: 11063681-2-172
Szisz. 10401421-50526684-7631006


Gombkötő Béla

ügyvezető

(Név, beosztás)

FIGYELEM! Ez a nyilatkozat a terméknek kizárólag arra az állapotára vonatkozik, ahogyan forgalomba hozták. Nem vonatkozik olyan alkatrészekre, amelyeket hozzáadtak, és/vagy az olyan műveletre, amelyet a végső felhasználó a forgalomba hozatal követően végez rajta!



MIXVILL

VILLAMOSSÁGI KERESKEDŐHÁZ



Központ:

• 4002 Debrecen, Ragoda dűlő 3.

• Tel.: 52/ 533-300 • Fax.: 52/ 533-301

• E-mail: mixvill@mixvill.hu • www.mixvill.hu

Megfelelőségi nyilatkozat

A Mixvill Kereskedelmi és Szolgáltató Kft. tanúsítja, hogy az alábbi termékek:

TÍPUS: H05VV-F

MÉRETEK: 2x0,75; 2x1; 2x1,5; 2x2,5

3x0,5; 3x0,75; 3x1; 3x1,5; 3x2,5; 3x4; 3x6

4x0,75; 4x1; 4x1,5; 4x2,5; 4x4

5x0,75; 5x1; 5x1,5; 5x2,5; 5x4

SZABVÁNYSZÁM: MSZ 1166-15, HD 21.5, DIN VDE 0281-5

FESZÜLTÉS SZINT: 300/500 V

TÍPUS: A05VV-F

MÉRETEK: 4x6; 4x10

5x6; 5x10

SZABVÁNYSZÁM: MSZ 1166-15, HD 21.5, DIN VDE 0281-5

FESZÜLTÉS SZINT: 300/500V

megfelelnek a 79/1997. (XII.31.) IKIM jogszabály előírásainak, beleértve azok minden vonatkozó módosítását is, valamint a villamos termékek általános biztonsági előírásainak és a fenti jogszabályokban szereplő műszaki követelményeknek.

Kábelek eredete: EU

A kábelek minősítés alapját képező fontosabb vizsgálatok: váltakozófeszültség vizsgálat; egyenfeszültség vizsgálat; villamos biztonsági próba; szigetelési ellenállás mérés; vezető ellenállás mérés. A vizsgálatokat a gyártómű a vonatkozó MSZ, IEC, DIN VDE szabványok előírásai szerint végezte el.

Debrecen, 2008. június 12.

MIXVILL
Kereskedelmi és Szolgáltató Kft.
4002 Debrecen, Ragoda dűlő 3.
Tel.: 52/ 533-300 • Fax.: 52/ 533-301
E-mail: mixvill@mixvill.hu • www.mixvill.hu

Mixvill Kft



MIXVILL

VILLAMOSSÁGI KERESKEDŐHÁZ



Központ:

• 4002 Debrecen, Ragoda dűlő 3.

• Tel.: 52/ 533-300 • Fax.: 52/ 533-301

• E-mail: mixvill@mixvill.hu • www.mixvill.hu

Megfelelőségi nyilatkozat

A Mixvill Kereskedelmi és Szolgáltató Kft. tanúsítja, hogy az alábbi termékek:

TÍPUS: H05VV-F

MÉRETEK: 2x0,75; 2x1; 2x1,5; 2x2,5
3x0,5; 3x0,75; 3x1; 3x1,5; 3x2,5; 3x4; 3x6
4x0,75; 4x1; 4x1,5; 4x2,5; 4x4
5x0,75; 5x1; 5x1,5; 5x2,5; 5x4

SZABVÁNYSZÁM: MSZ 1166-15, HD 21.5, DIN VDE 0281-5

FESZÜLTÉS SZINT: 300/500 V

TÍPUS: A05VV-F

MÉRETEK: 4x6; 4x10
5x6; 5x10

SZABVÁNYSZÁM: MSZ 1166-15, HD 21.5, DIN VDE 0281-5

FESZÜLTÉS SZINT: 300/500V

megfelelnek a 79/1997. (XII.31.) IKIM jogszabály előírásainak, beleértve azok minden vonatkozó módosítását is, valamint a villamos termékek általános biztonsági előírásainak és a fenti jogszabályokban szereplő műszaki követelményeknek.

Kábelek eredete: EU

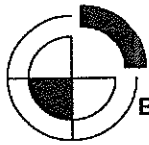
A kábelek minősítés alapját képező fontosabb vizsgálatok: váltakozófeszültség vizsgálat; egyenfeszültség vizsgálat; villamos biztonsági próba; szigetelési ellenállás mérés; vezető ellenállás mérés. A vizsgálatokat a gyártómű a vonatkozó MSZ, IEC, DIN VDE szabványok előírásai szerint végezte el.

Debrecen, 2008. június 12.

MIXVILL
Kereskedelmi és Szolgáltató Kft.
4002 Debrecen, Ragoda dűlő 3.
Telefon: 52/ 533-300
Fax: 52/ 533-301
E-mail: mixvill@mixvill.hu
www.mixvill.hu

Mixvill Kft





BUDVILL
Kft.

BUDVILL és TÁRSA Kft.

1037 Budapest, Körtvélyes út 12/a.

Tel./Fax: (1) 250-8920

e-mail: budvill@budvill.hu



Megfelelőségi Nyilatkozat

Részére:

Kiállító : Budvill és Tsa. Kft (adsz.:12217155-2-41)

Gyártó: Budvill és Tsa Kft

Termék megnevezése: Műanyag Védőcsövek , és a hozzá tartozó könyökök,
toldók, karmantyúk.

A termékek anyaga villamos ipari kemény PVC.

Tűzállósága: VO

Típusok.: MÜI, MÜII, MÜIII

Méretetek.: MÜI: 13,5, 16, 21, 29, 36,

MÜII: 16,20,25,32,40, 50

MÜIII: 13,5, 16, 23, 29, 36, 48

A termék halogénmentes Reach és RoHs megfelelő.

Kelte: 2015.01.05

Az általunk gyártott termék az MSZ – EN: 50086-2-1:1999, EN szabványnak felel meg, magyar származásúnak minősül, és megfelel a CE jelölésnek.

Budapest
2015.01.05

Budvill és Tsa. Kft



CE Konformitätserklärung
CE Conformity declaration

Das produkt,
The product,

Produktbezeichnung: <i>Product name:</i>	ISO Rohr <i>Plastic chanal</i>
Typenbezeichnung: <i>Type designation:</i>	, 16, 20, 25, 32, 40, 50 <i>KR</i>
Hersteller: <i>Manufacturer:</i>	Budvill Kft Körtvélyes utca 12/a H – 1037 Budapest

auf das sich diese Erklärung bezieht, erfüllt soweit zutreffend und anwendbar, die Anforderungen der Richtlinie:
to which this declaration relates meets the requirements of the directive if it is suitable and applicable:

2006/95/EC

„Richtlinie des Rates zur Angleichung der Rechtsvorschriften der Mitgliedsstaaten betreffend elektrische Betriebsmittel zur Verwendung innerhalb bestimmter Spannungsgrenzen“
„Directive of the Council of 12 December 2006 on the harmonisation of the laws of Member States relating to electrical equipment designed for use within certain voltage limits“

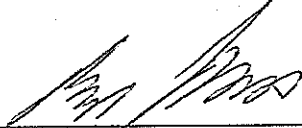
Folgende Normen /technische Spezifikationen oder Teilen von diesen wurden für diese Konformitätserklärung zur Anwendung gebracht:
The following standards /technical specifications or parts of these were being used for this conformity declaration:

ÖVE/ÖNORM EN 61386-1:2009-05-01 **Halogenfreier thermoplastischer Kunststoff.
Reach und RoHS konform.**

ÖVE/ÖNORM EN 61386-21:2012-01-01
EC Low-Voltage Directive 2006/95/EC

Budapest 05.01.2015

Datum, Ort
Date, Location


Unterschrift des Ausstellers
Issuer's signature



CE Konformitätserklärung
CE Conformity declaration

Das produkt,
The product,

Produktbezeichnung: <i>Product name:</i>	ISO Rohr <i>Plastic chanal</i>
Typenbezeichnung: <i>Type designation:</i>	MÜIII, 11, 13,5, 16, 23, 29,36
Hersteller: <i>Manufacturer:</i>	Budvill Kft Körtvélyes utca 12/a H – 1037 Budapest

auf das sich diese Erklärung bezieht, erfüllt soweit zutreffend und anwendbar, die Anforderungen der Richtlinie:
to which this declaration relates meets the requirements of the directive if it is suitable and applicable:

2006/95/EG

„Richtlinie des Rates zur Angleichung der Rechtsvorschriften der Mitgliedsstaaten betreffend elektrische Betriebsmittel zur Verwendung innerhalb bestimmter Spannungsgrenzen“

„Directive of the Council of 12 December 2006 on the harmonisation of the laws of Member States relating to electrical equipment designed for use within certain voltage limits“

Folgende Normen /technische Spezifikationen oder Teilen von diesen wurden für diese Konformitätserklärung zur Anwendung gebracht:
The following standards /technical specifications or parts os these were being used for this conformity declaration:

ÖVE/ÖNORM EN 60670-1:2009-07-01

**Halogenfreier thermoplastischer Kunststoff.
Reach und RoHs konform.**

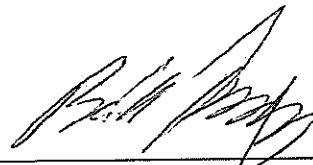
ÖVE/ÖNORM EN 60670-22:2007-09-01

ÖVE/ÖNORM E 8608-1:2010-03-01

Budapest 05.01.2015

Datum, Ort

Date, Location



Unterschrift des Ausstellers

Issuer's signature



OVE AUSTRIAN ELECTROTECHNICAL ASSOCIATION
Eschenbachgasse 9, 1010 Wien, Austria
ZVR: 327279890 | DVR: 1055887

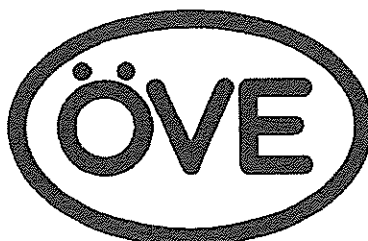
OVE - Testing & Certification
Kahlenberger Str. 2A, 1190 Wien, Austria
Phone: +43 1 370 58 06
www.ove.at



Page 1 of 3

ÖVE-CERTIFICATE

including the entitlement to use the Austrian Safety Mark



Certificate No.: **51923-009-01**

Valid from: 2015 03 13
until: 2017 03 13

The Austrian Electrotechnical Association (OVE) hereby grants the right to the company mentioned below to label the listed products with the Austrian Safety Mark.

Company: **BUDVILL es Tsa Kft.**
Körtvelyes u. 12/a
1037 Budapest
Hungary

Product: **Rigid conduit systems**

Basis for this given right is the conformity of the products with the requirements of the technical standards listed in this certificate as stated in the file(s) Ref.-No(s). **TGM-VA EE 34739**.

This certificate establishes the conformity of the tested specimen and of all products manufactured strictly identical to the submitted one.

Österreichischer Verband für Elektrotechnik
Head of Testing & Certification

Digitally signed by W. Martin
Email=w.martin@ove.at

Vienna, 2015 02 12

Dipl.-Ing. W. Martin



OVE - Testing & Certification

Accredited by the Federal Ministry of Science, Research and Economy as Certification Body for products within the scope as given in the official decree and published under www.en.bmwfw.gv.at/accreditation







Österreichischer Verband
für Elektrotechnik

Certificate No.: 51923-009-01
Date: 2015 02 12
Page 2 of 3

Manufacturer:

BUDVILL es Tsa Kft.
Orszag út 2-4
1038 Budapest
Hungary

Factory location(s):

BUDVILL es Tsa Kft.
Fehértőgyár utca 2
1037 Budapest
Hungary

Tested and certified according to:

ÖVE/ÖNORM EN 61386-1:2009-05-01
ÖVE/ÖNORM EN 61386-21:2012-01-01

This certificate is the basis for the EC Declaration of Conformity and the CE Marking by the manufacturer or his agent and shows the conformity with the listed standards as defined by the EC Low-Voltage Directive 2006/95/EC.

Product: Rigid conduit systems

Type designation:
Rating:

Trademark:

KR1
Dimension: 16
Classification code: 2232 1240 X010
grey

BUDVILL

KR2
Dimension: 20
Classification code: 2232 1240 X010
grey

BUDVILL

KR3
Dimension: 25
Classification code: 2232 1240 X010
grey

BUDVILL

KR4
Dimension: 32
Classification code: 2232 1240 X010
grey

BUDVILL

OVE - Testing & Certification

Accredited by the Federal Ministry of Science, Research and Economy as Certification Body for products within the scope as given in the official decree and published under www.en.bmfwf.gv.at/accreditation







Österreichischer Verband
für Elektrotechnik

Certificate No.: 51923-009-01
Date: 2015 02 12
Page 3 of 3

KR5

Dimension: 40
Classification code: 2232 1240 X010
grey

BUDVILL

KR6

Dimension: 50
Classification code: 2232 1240 X010
grey

BUDVILL

OVE - Testing & Certification

Accredited by the Federal Ministry of Science, Research and Economy as Certification Body for products within the scope as given in the official decree and published under www.en.bmwfw.gv.at/accreditation







TANÚSÍTVÁNY

Ezennel tanúsítjuk, hogy az



OBO Bettermann GmbH & Co. KG
Hüingser Ring 52, 58710 Menden, Németország

vállalat, a következő telephelyein (részleteket lásd melléklet):
OBO Bettermann Hungary Kft., 2347 Bugyi, Magyarország

egy irányítási rendszert bevezettet és alkalmaz, amely teljesíti a
DIN EN ISO 9001:2008
szabvány követelményeit

Érvényességi területe a
fejlesztés, gyártás és az értékesítés területén:

- VBS Összekötő- és rögzítő rendszerek
- TBS Tranziens túlfeszültség- és villámvédelmi rendszerek
- KTS Kábeltartó rendszerek
- BSS Tűz esetén funkciótartó kábelnyomvonalak
- LFS Vezetékelrendezési rendszerek
- EGS Szerelvények és
- UFS Padló alatti rendszerek

A jelen tanúsítvány érvényes 2016-03-14. -ig
és évente felülvizsgált.

Regisztrációs-szám: 248000/QM/04.94

Auditjelentés: 248000-9100-0001/180708

VDE Ellenőrző- és Tanúsító intézet
Tanúsító szerv

Dátum: 2013-05-26

Merianstraße 28, 63069 Offenbach, Németország
Telefon: +49 69 83 06-0, Telefax: +49 69 83 06-555
E-Mail: vde-institut@vde.com, <http://www.vde-institut.com>
Csak érvényes VDE tanúsítványok elérhetőek a:
<http://www.vde.com/zertifikat>



Deutsche
Akkreditierungsstelle
D-ZM-12061-02-01

VDE
INSTITUT





Melléklet a 248000/QM/04.94 regisztrációs számhoz

OBO Bettermann GmbH & Co. KG
Hüingser Ring 52, 58710 Menden, Németország

A tanúsítványban meghatározott telephelyek:	Érvényességi területtel:
OBO Bettermann GmbH & Co. KG Hüingser Ring 52 58710 Menden Németország	Tranziens túlfeszültség- és villámvédelmi rendszerek, Kábeltartó, Tűzálló vezetékrendezési és Rögzítési rendszerek fejlesztése, gyártása és értékesítése
OBO Bettermann Hungary Kft. Alsóráda 2 2347 Bugyi Magyarország	Összekötő és rögzítési, Tranziens túlfeszültség- és villámvédelmi rendszerek, Kábeltartó, Tűz esetén funkciótartó kábelyomvonalak, Vezetékrendezési rendszerek, Szerelvények és Padló alatti rendszerek gyártása

VDE Ellenőrző- és Tanúsító intézet
Tanúsító szerv

Dátum: 2013-05-26





SCHNEIDER ELECTRIC HUNGÁRIA VILLAMOSSÁGI ZRT.

Cím: 1117 Budapest, Hauszmann Alajos utca 3/b.

Levél cím: 1509 Budapest, Pf. 7.

Telefon: 382-2600 Telefax: 206-1451

MEGFELELŐSÉGI NYILATKOZAT

A nyilatkozat azonosítója: 2010/6

A Schneider Electric Hungária Villamossági Zrt. egyedül, saját felelősségére kijelenti, hogy a lentebb felsorolt termékek, termékcsaládok

Gyártó: Schneider Electric

Gyártmány: Multi 9 termékcsalád összes tagja

amelyekre e nyilatkozat vonatkozik, megfelelnek az alábbi szabványoknak vagy más normatív dokumentumoknak:

Európai Direktívák:

Kisfeszültségű villamos elemek direktíva: 73/23/CEE (1973.02.19) + 93/68/CEE (1993.07.22)

EMC direktíva: 89/336/CEE (1989.05.03) + 92/31/CEE (1992.04.28)

Telekommunikációs végberendezésekre vonatkozó direktíva: 98/13/CE (1998.02.12)

A 79/1997. (XII.31.) IKIM rendelet értelmében a termék(ek) a CE megjelölés használatára jogosult(ak).

Merkl Gábor
minőség- és környezetirányítási vezető

Budapest, 2010.01.26.





EU - Teljesítmény nyilatkozat

DIETZEL

KISFESZÜLTÉSEK

Gyártó neve és címe:	DIETZEL Gesellschaft m.b.H. 1. Haidequerstraße 3 - 5 1110 Bécs Ausztria
Termékleírás:	merev szigetelőcső, MÜ II. könnyű, tokozott, belső hosszanti barázdákkal; világosszürke (RAL 7035), 3 m szálakban, PVC-U, EN2221, >320 N, -5°C/+60°C
Típus:	VRM Turbo

Ezen termék(-ek) megfelel(-nek) az alábbi EU irányelv követelményeinek:

Irányelv 2014/35/EU (26.02.2014; Kisfeszültségű villamossági termékek)

Vonatkozó szabvány: IEC/EN 61386-21, IEC 60423

Kiállító neve és címe: **Univolt Hungária Kft.**
1211 Budapest
Központi út 65.
+36 1 802 81 80
iroda@dietzel-univolt.com

Dátum: Budapest, 2019. november 14.

Nyilatkozat azonosítója: **0 0 0 8 2 4**

Szűcs Árpád
Képviselővezető

Fehér László
Értékesítési vezető

P.H.

Univolt Hungária Kft.
1211 Budapest
Központi út 65





Declaration of Conformity

according to the Low Voltage Directive 1995 (73/23/EWG)

The **Schwechater Kabelwerke GmbH**, A - 2320 Schwechat, Himberger Straße 50 declare, that the following product is produced and tested according to the listed standards and specifications and therefore marked with the **CE** sign:

Product, type code:

**PVC-control cable
YSLY (SKW-CONTROLFLEX)
YSLCY (SKW-CONTROLFLEX-C)**
according to the enclosed data sheet

Production and testing according to standards:

None

Production and testing according to specifications:

**SKW-Werksnorm YSLY 2000-09-14:2005-12-06
SKW-Werksnorm YSLCY 2004-03-03:2005-12-05**

Date of CE -marking:

2005

Schwechat, 2006-06-06

Ing. Kurt Kominek
Head of R & D









EU Megfelelőségi nyilatkozat

Gyártó:
Eaton Securite France SAS
Peer II – Rue Beethoven
63200 Riom
Franciaország

Mint gyártó, kizárólagos felelősségünk mellett kijelentjük, hogy az alábbi tartalékvilágítási lámpatest:

Safelite

készülékcsalád második oldalon részletezett típusai

amennyiben a készülékek a gyártó – a készülék használati útmutatójában ismertetett – előírásainak, valamint a készülék rendeltetési céljának és a "helyes műszaki gyakorlatnak" megfelelően kerültek beüzemelésre, használatra és karbantartásra

megfelelnek a következő EU rendeletek követelményeinek:

2014/35/EU	<i>LVD – Meghatározott feszültséghatáron belüli használatra tervezett elektromos berendezésekre vonatkozó direktíva</i>
2014/30/EU	<i>EMC – Elektromágneses összeférhetőségre vonatkozó direktíva</i>
2011/65/EU	<i>RoHS – Veszélyes anyagok korlátozására vonatkozó direktíva</i>

az alábbi európai szabványok alapján:

EN 60598-2-22:2014
EN 61547:2009
EN 55015:2013
EN 61000-3-2-:2009
EN 62471:2008
EN 62493:2010

Jelen magyar nyelvű nyilatkozat kizárólag az angol nyelvű eredeti, aláírással ellátott DoC2016_86 referenciaszámú nyilatkozattal együtt érvényes.

Riom, 2017. szeptember 1.

EAT•N

Powering Business Worldwide

Eric Dubois
Műszaki igazgató



A készülékcsalád típusai

Jelen EU-megfelelőségi nyilatkozat a fent megjelölt készülékcsalád alábbi típusaira érvényes:

Típus

SafeLite 20m, IP42, 1H
SafeLite 20m, IP65, 1H

Cikkszám

SL2MNM42C1C3A
SL2MNM65C1C3A

EAT•N

Powering Business Worldwide



MEGFELELŐSÉGI NYILATKOZAT

A nyilatkozat azonosítója: **2012/06**

A Schneider Electric Hungária Villamossági Zrt. egyedül, saját felelősségére kijelenti, hogy a lentebb felsorolt termékek, termékcsaládok

Gyártó: **Schneider Electric**

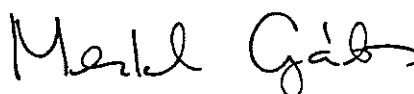
Gyártmány: - **SEDNA típusú egy- és kétáramkörös, egy- és kétutas, csavaros és csavar nélküli nélküli csatlakozású billenőkapcsolók**
- **Csillár- és keresztkapcsolók**
- **Hotel kártya kapcsolók**
- **Keretek**
- **Zsalumozgató nyomógombok**
- **Nyomógombok**

amelyekre e nyilatkozat vonatkozik, megfelelnek az alábbi szabványoknak vagy más normatív dokumentumoknak:

Szabványok: **EN 60669-1:1999+A1:2002**

Európai Direktívák: **2006/95/EC kiefeszültségű direktíva**

A 79/1997. (XII.31.) IKIM rendelet értelmében a termék(ek) a CE megjelölés használatára jogosult(ak).



Merkl Gábor
minőség- és környezetirányítási vezető

Budapest, 2012. április 6.



EK Megfelelőségi nyilatkozat

(Villamossági termék, elektromos berendezés forgalomba hozatalához)

CE 05/07

Mi,

Prysmian Magyar Kábel Művek Kft.
(Gyártó megnevezése)

H-1116 Budapest Barázda u. 38
(Gyártó székhelye)

H-6760 Kistelek Árpád u. 42
(Gyártóhely címe)

saját felelőségünkre kijelentjük, hogy az alábbi termék,

**PVC szigetelésű kábelek legfeljebb 450/750 V névleges feszültségig,
Szokásos, PVC köpenyű zsinórvezeték, 300/500 V névleges feszültségre**
(termék megnevezése)

H05VV-F; H05VVH2-F
(termék típusa)

amelyre e nyilatkozat vonatkozik, megfelel az Európai Parlament és Tanács 2006/95/EK számú irányelvében, valamint a 79/1997 IKIM rendeletben a „meghatározott feszültséghatáron belüli használatra tervezett elektromos berendezések, biztonságos használatára kialakított tagállami jogszabályok összehangolásáról” szóló direktívának, valamint az alábbi szabványoknak és az egyéb normatív dokumentumoknak:

MSZ HD 1166-15:1996 (HD 21.5 S3:1994)

(az európai harmonizált, vagy nemzeti, illetve normatív dokumentumok)

Kijelentjük, hogy a normatív előírásoknak megfelelően az összes vizsgálatot elvégeztük, valamint, hogy a fent megnevezett termék megfelel a 2006/95/EK irányelv és a 79/1997 IKIM rendelet összes lényeges előírásainak.

A megfelelőségi eljárás a Magyar Elektrotechnikai Ellenőrző Intézet (MEEI Kft.), H-1132 Budapest Váci Ut 48/A-B, részvételével zajlott, a terméket megvizsgálta és igazolja, hogy megfelel a HAR licencehez és jelhasználathoz.

MEEI ◁ HAR ▷

Jelhasználati engedély száma: HAR/MEEI 014/2

*A termék csomagolása CE megfelelőségi jelöléssel van ellátva.
A CE jelölés alkalmazásának első éve: 1999.*

E nyilatkozatot megalapozó műszaki dokumentáció megőrzési helye, címe:

Prysmian Magyar Kábel Művek Kft. Kisteleki Kábelgyár, H-6760 Kistelek Árpád u. 42

Kistelek, 2007.08.23.

A nyilatkozat helye és kelte

Prysmian MKM Magyar Kábel Művek Kft.
Kisteleki Kábelgyár
Kistelek, Árpád út 43.
6760 Pf. 29

Kiadó hivatalos aláírása:
József Bozó



EK Megfelelőségi nyilatkozat

(Villamossági termék, elektromos berendezés forgalomba hozatalához)

CE 05/07

Mi,

Prysmian Magyar Kábel Művek Kft.
(Gyártó megnevezése)

H-1116 Budapest Barázda u. 38
(Gyártó székhelye)

H-6760 Kistelek Árpád u. 42
(Gyártóhely címe)

saját felelőségünkre kijelentjük, hogy az alábbi termék,

**PVC szigetelésű kábelek legfeljebb 450/750 V névleges feszültségig,
Szokásos, PVC köpenyű zsinórvezeték, 300/500 V névleges feszültségre**
(termék megnevezése)

H05VV-F; H05VVH2-F
(termék típusa)

amelyre e nyilatkozat vonatkozik, megfelel az Európai Parlament és Tanács 2006/95/EK számú irányelvében, valamint a 79/1997 IKIM rendeletben a „meghatározott feszültséghatáron belüli használatra tervezett elektromos berendezések, biztonságos használatára kialakított tagállami jogszabályok összehangolásáról” szóló direktívának, valamint az alábbi szabványoknak és az egyéb normatív dokumentumoknak:

MSZ HD 1166-15:1996 (HD 21.5 S3:1994)

(az európai harmonizált, vagy nemzeti, illetve normatív dokumentumok)

Kijelentjük, hogy a normatív előírásoknak megfelelően az összes vizsgálatot elvégeztük, valamint, hogy a fent megnevezett termék megfelel a 2006/95/EK irányelv és a 79/1997 IKIM rendelet összes lényeges előírásainak.

A megfelelőségi eljárás a Magyar Elektrotechnikai Ellenőrző Intézet (MEEI Kft.), H-1132 Budapest Váci Ut 48/A-B, részvételével zajlott, a terméket megvizsgálta és igazolja, hogy megfelel a HAR licencehez és jelhasználathoz.

MEEI ◀HAR▶

Jelhasználati engedély száma: HAR/MEEI 014/2

A termék csomagolása CE megfelelőségi jelöléssel van ellátva.
A CE jelölés alkalmazásának első éve: 1999.

E nyilatkozatot megalapozó műszaki dokumentáció megőrzési helye, címe:

Prysmian Magyar Kábel Művek Kft. Kisteleki Kábelgyár, H-6760 Kistelek Árpád u. 42

Kistelek, 2007.08.23.

A nyilatkozat helye és kelte

Prysmian MKM Magyar Kábel Művek Kft.
Kisteleki Kábelgyár
Kistelek, Árpád út 43.
6760 Pf. 29

Kiadó hivatalos aláírása:
József Bozó





Minőségazonosság bizonyítvány

A jelen bizonyítvány az MSZ EN 10204 sz. szabvány 2.2. pontjának megfelelően a nem specifikus ellenőrzés és vizsgálat eredményeinek közlésével tanúsítja, hogy a szállított termékek a rendelés szerinti követelményeket kielégítik.

Termék megnevezése:

YM-J

A termék lényeges jellemző tulajdonságai:

A termék minőségének vizsgálati módszere:

1. A 79/1997. (XII.31.) IKIM számú rendelet szerinti CE jelölés
2. A ÖVE-K 41-4 : 1994 szerinti típusvizsgálat
3. Szigetelés előtt a vezetők MSZ 1167/1-84-ben, MSZ EN 60811 előírt mechanikai és villamos vizsgálata
4. A gyártás közben 100 %-os érszigetelés folytonossági vizsgálat (MSZ 1166-12:1994)
5. Gyártás közben és után szűrőpróbás átmérő, falvastagság és vezető méretellenőrzés
6. Gyártás után 100 %-os vezető folytonossági, vezető ellenállás vizsgálat
7. Gyártás után szűrőpróbás , szigetelési ellenállás mérés

Vizsgálati eredmények:

A szigetelés falvastagsága szokásosan átlagban a szabványos minimum 105-110 %-a, de legalább 100 %-a.

A burkolat falvastagsága szokásosan átlagban a szabványos minimum 105-110 %-a, de legalább 100 %-a.

Szignálás:

Dombornyomással, vagy mélynyomással, vagy festékekkel gyártó.

Csomagolás lényeges jellemzői:

A termék szállítása a szerződéstől függően tekercsekben vagy dobon történik. A tekercsre, vagy dobra kísérőcímkét rögzítünk azonosítás céljából, a címke tartalmazza a gyártó megnevezését, a termék megnevezését, a CE jelet, a termék hosszát, a gyártás dátumát és dobon való szállítás esetén a dobszámot.

Kistelek, 2006. 04. 19.

Prysmian MKM Magyar Kábel Művek Kft.
Kisteleki Kábelgyár
Kistelek, Árpád út 43.
6760 Pf. 29


Bozó József
Minőségbiztosítási vezető

Prysmian MKM Magyar Kábel Művek Zrt.

H-1116 Budapest, Barázda u. 38. * H-1509 Budapest, Pf. 13 * Tel.: +36-1-382-2222

Bank: CIB Közép-európai Nemzetközi Bank Rt 10700024-02514107-51100005 * HVB Bank Rt. 10900011-00000002-16080391
Adószám: 10869873-2-44





Minőségazonossági bizonyítvány

A jelen bizonyítvány az MSZ EN 10204 sz. szabvány 2.2. pontjának megfelelően a nem specifikus ellenőrzés és vizsgálat eredményeinek közlésével tanúsítja, hogy a szállított termékek a rendelés szerinti követelményeket kielégítik.

Termék megnevezése:

NYM-J

A termék lényeges jellemző tulajdonságai:

A termék minőségének vizsgálati módszere:

1. A 79/1997, (XII.31.) IKIM számú rendelet szerinti CE jelölés
2. A VDE 250. Teil 204 szerinti típusvizsgálat
3. Szigetelés előtt a vezetők MSZ 1167/1-84-ben, MSZ EN 60811 előírt mechanikai és villamos vizsgálata
4. A gyártás közben 100 %-os érszigetelés folytonossági vizsgálat (MSZ 1166-12:1994)
5. Gyártás közben és után szűrőpróbás átmérő, falvastagság és vezető méretellenőrzés
6. Gyártás után 100 %-os vezető folytonossági, vezető ellenállás vizsgálat
7. Gyártás után szűrőpróbás, szigetelési ellenállás mérés

Vizsgálati eredmények:

A szigetelés falvastagsága szokásosan átlagban a szabványos minimum 105-110 %-a, de legalább 100 %-a.

A burkolat falvastagsága szokásosan átlagban a szabványos minimum 105-110 %-a, de legalább 100 %-a.

Szignálás:

Dombornyomással, vagy mélynyomással, vagy festékekkel gyártó.

Csomagolás lényeges jellemzői:

A termék szállítása a szerződéstől függően tekerceekben vagy dobon történik. A tekerésre, vagy dobra kísérőcímkét rögzítünk azonosítás céljából, a címke tartalmazza a gyártó megnevezését, a termék megnevezését, a CE jelet, a termék hosszát, a gyártás dátumát és dobon való szállítás esetén a dobszámot.

Kistelek, 2006. 04. 19.

Prysmian MKM Magyar Kábel Művek Kft.
Kisteleki Kábelgyár
Kistelek, Árpád út 43.
6760 Pf. 29


Bozó József
Minőségbiztosítási vezető

Prysmian MKM Magyar Kábel Művek Zrt.

H-1116 Budapest, Barázda u. 38. * H-1509 Budapest, Pf. 13 * Tel.: +36-1-382-2222

Bank: CIB Közép-európai Nemzetközi Bank Rt 10700024-02514107-51100005 * HVB Bank Rt. 10900011-00000002-16080391
Adószám: 10869873-2-44



EC Declaration of Conformity

20/2007

Manufacturer's name and address:

PRYSMIAN MKM Hungarian Cable Works LTD.
Kistelek Plant
Kistelek
Árpád u. 42

Product: Polyvinylchloride insulated cables for fixed emplacement.

Type designation: NYM-J, NYM-O

The designated product is conformity with the European Directive:

2006/95/EC

„Of the European Parliament of Council of 12 December 2006 on the harmonization of the laws of the Member States relating to electrical equipment designed for use within certain voltage limits“

Full compliance with standards listed below proves the conformity of designated product with the provisions of the above-mentioned EC Directive:

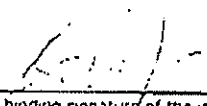
DVE 0250-204:2000
(with reference to)
according to manufacturers specification

PRYSMIAN MKM Hungarian Cable Works LTD., Árpád u. 42, Kistelek, H-6760 has tested and certified the product meets the relevant standard requirements.

The last two digits of the year in which the CE marking was affixed: 02.

Kistelek, 23.02.2007.

Place, Date


Legally binding signature of the issuer:
József Bozsi

PRYSMIAN MKM Magyar Kábel Művek Kft
Kisteleki Kábelgyár
Kistelek, Árpád út 43.
6760 Pf. 29



Declaration of Conformity

No. TF3/WE/0081

Producer:	TELE-FONIKA KABLE Sp. z o.o. S.K.A
Address:	ul. Wielicka 114 30-663 Kraków Polska

hereby declare that product

Product:	Cables
----------	---------------

Type designation:	NYM - J, NYM - O, NYM(St)
-------------------	----------------------------------

is in conformity: (No. and date of publication of document)

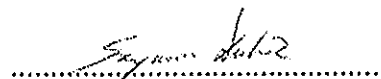
PN-HD 21.1 S4: 2004; DIN-VDE 0250-204:2000; ;

Additional information

Cracow, 02.10.2008r.

Quality Control Manager, Szymon Dukała

(position of person representing the manufacturer, name and surname)


.....
(signature)

<i>Document No.:</i>





ÖZLER KABLO

İç ve Dış Tic. San. A.Ş.



CE – DECLARATION OF CONFORMITY

MANUFACTURER: OZLER KABLO IC VE DIS TIC. SAN. A.S.
ADDRESS: PELITLI KOYU YENI MEZARLIK YOLU NO: 46
GEBZE KOCAELI TURKEY
PRODUCT: H07V-U (450/750 V cables with Cu Conductor)

H07V-U	1X1,5
H07V-U	1X2,5

Herewith we declare that the afore-mentioned products conform to the following requirements.

STANDARDS:

IEC 60227: Polyvinyl chloride insulated cables of rated voltages up to and including 450/750 V

These products were CE -marked in the year 2009 and, simultaneously, the original Declaration of Conformity with the IEC Standards has been issued for these products.

LABORATORY
OZLER KABLO IC VE DIS TIC. SAN. A.S.

QUALITY CONTROL ENGINEER
NECLA ALTUN


ÖZLER KABLO
İÇ VE DIŞ TİCARET SAN. A.Ş.



TEST CERTIFICATE

(FOR FINAL INSPECTION AND TESTING)

Product type HO7V-U 1x1,5 mm²

Date 16.10.09

Standard TS 9758

Report no 100974

Customer specifications

Specifications		Given Values	Measured Values		
OUTER SHEATH					
		1,5 mm ²		1,5 mm ²	
Thickness	Average(mm)	0,7		0,723	
Overall Diameter	(mm)	2,75		2,806	
Conductor Resist. at 20 C	Ohm/km	12,10		11,89	
High Voltage Test	(kV)	5 DC		O.K	
Tensile strength (before ageing)	(N/mm ²)	min. 12,5		12,99	
Elongation (before ageing)	(%)	min. 125		227	
<div style="border: 1px solid black; padding: 5px; display: inline-block;">Passed</div>					

Signator: NECLA ALTUN
Quality Control Engineer





TEST CERTIFICATE

(FOR FINAL INSPECTION AND TESTING)

Product type HO7V-U 1x2,5 mm²

Date 16.10.09

Standard TS 9758

Report no 100973

Customer specifications

Specifications		Given Values	Measured Values			
OUTER SHEATH						
		2,5 mm ²		2,5 mm ²		
Thickness	Average(mm)	0,8		0,865		
Overall Diameter	(mm)	3,33		3,451		
Conductor Resist. at 20 C	Ohm/km	7,41		7,19		
High Voltage Test	(kV)	5 DC		O.K		
Tensile strength (before ageing)	(N/mm ²)	min. 12,5		13,40		
Elongation (before ageing)	(%)	min. 125		403		
<div style="border: 1px solid black; padding: 5px; display: inline-block;">Passed</div>						

Signator: NECLA ALTUN
Quality Control Engineer



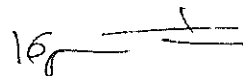


TELJESÍTMÉNYNYILATKOZAT: sz. CPR-HU1/0061

1. A termék egyedi azonosítója kódja: **ADESILEX LP**
2. Típus-, tétel vagy sorozatszám vagy egyéb ilyen elem, amely lehetővé teszi az építési termék azonosítását:
A termék csomagolásán található.
3. Az építési terméknek a gyártó által meghatározott rendeltetése vagy rendeltetései:
Általános célú, magas kezdeti tapadó képességű ragasztó gumi fal- és padlóburkolatok; PVC fal- és padlóburkolatok; linóleum; parafa; nedvszívó és nem-nedvszívó rugalmas fal- és padlóburkolatok ragasztása nem-nedvszívó aljzatokra; laminált műanyagok ragasztása fára, fémre vagy betonra
4. Gyártó neve, bejegyzett kereskedelmi neve, illetve bejegyzett védjegye, valamint értesítési címe:
MAPEI S.p.A. – Via Cafiero, 22 – Milano (Italy) www.mapei.it
5. Adott esetben annak a meghatalmazott képviselőnek a neve és értesítési címe:
MAPEI Kft, 2040. Budaörs, Sport. u. 2. www.mapei.hu
6. Az építési termékek teljesítménynyve állandóságának értékelésére és ellenőrzésére szolgáló rendszer vagy rendszerek: 4. rendszer
7. Harmonizált szabvány(ok) által szabályozott építési termékekre vonatkozó gyártói nyilatkozat esetén bejelentett szerv neve, azonosító száma: Nincs igény külső intézet mérésére.
8. Olyan építési termékekre vonatkozó gyártói nyilatkozat esetén, amelyekre európai műszaki értékelést adtak ki: N.A
9. A nyilatkozat szerinti teljesítmény:

Alapvető tulajdonságok	Teljesítmény	Műszaki előírás
Tapadási szilárdság (-homogén PVC): Görgőszékállóság:	1,8 N/mm ² Igen	EN 1372 DIN 68131

10. A gyártó nevében aláírásra felhatalmazott személy: **Kopacz Tamás** termelési vezető



Budaörs, 2013. július 22.

.....
Kopacz Tamás



BOGUMA, s. r. o., Továrenská č. 314, 956 18 Bošany

CERTIFICATE OF QUALITY

EN 10 204 3.1

MANUFACTURER: BOGUMA, s. r. o.

BUYER: Timkett Kereskedelmi Kft
Kaszásdulo u 2
1033 Budapest
HU

PRODUCT: ELECTRICAL INSULATING MATTING

Hereby we confirm, that the delivery fulfills the following parameters: IEC 61111:2009

It remains from these production batches: 2227, 2285, 2288, 2292, 2296, 2294

SPECIFICATION

Design	S - 1
Colour	black
Thickness (mm)	5 (+1,0, -0,2)
Width (mm)	1 300 ± 10
Lenght (m)	10
Proof test voltage (V)	26 500
Range of temp. °C	- 25 +50
Mixture No.	7631
Hardness ShA +4 -5	80

Use: The electrical insulating matting are to be used as a supplementary protection on non-living parts of electrical equipments.

BOGUMA, s.r.o.
Továrenská 314
956 18 Bošany
IČO: 35 922 087
IC DPH: SK202100092
m



Date: 07.04.2016

Ing. Daniela Benčíková
Quality Control Department





Vevő:
Timkett Kft
Kaszásdülő u. 2
H-1033 Budapest

Gyártó: BOGUMA,s.r.o.

TERMÉK: DEK3 S1-2 (ELEKTROMOS SZIGETELŐ GUMISZŐNYEG)

Felhasználási terület: elektromos helyiségek és trafóházak padlózatának szigetelése.

Ezzel igazoljuk, hogy a DEK3 S1-2 termékre az IEC 61111:2009 EU szabvány vonatkozik és

Ennek az előírásainak megfelel.

Mivel DEK3 S1-2 nem minősül építésügyi terméknek ezért nem vonatkozik ezen termékre

305/2011/EU rendelet ami elől írja a gyártó általi teljesítmény nyilatkozatot.

Bošany, 2016. augusztus. 16.

BOGUMA, s.r.o.
Továrenská 314
956 18 Bošany



Teodor Puha

igazgató

BOGUMA,s.r.o.

Tel.: +421 38 5426308

Mobil: +421 905 946072

teodor.puha@boguma.sk

BOGUMA, s.r.o.

Továrenská 314, 956 18 Bošany

Zapísaná v OR OS Trenčín, oddiel Sro, vložka č. 19109/R

IČO: 35 922 087, IČ DPH: SK2021963625

Bankové spojenie: Slovenská sporiteľňa, a.s., č.ú. 0263431822/0900

tel.: +421/ 38/ 5426 307, 5426 308, fax: +421/ 38/ 5426 309, boguma@boguma.sk, www.boguma.sk



TELJESÍTMÉNYNYILATKOZAT

sz. 0120-081-DoP-2019-02

305/2011/EU rendelet

1. A terméktípus egyedi azonosító kódja:
Dancefloor // 3685
2. Rendeltetés vagy rendeltetések:
A(z) EN 14041:2004 harmonizált szabványnak megfelelő, Padlóburkoló anyagok beltéri használatra
3. A gyártó neve és értesítési címe:
TARKETT FRANCE, 2 Avenue François SOMMER F-08203 Sedan Cedex, France
4. A teljesítmény állandóságának értékelésére és ellenőrzésére szolgáló rendszer vagy rendszerek:
 3. rendszer: Tűzvédelmi osztály: CRET, a(z) NB 2401 számú bejelentett szerv a 3. rendszernek megfelelően készítette el és állította ki el a(z) 2018.061.1&2018.061.2 számú vizsgálatról szóló jelentés(ek)e)t.
 3. rendszer: Formaldehid kibocsátás
 4. rendszer: egyéb teljesítmények
5. A nyilatkozat szerinti teljesítmény:

Alapvető tulajdonságok		Teljesítmény	Harmonizált műszaki előírások
A - Tűzvédelmi osztály	ragasztott fektetés esetén A1fl és/vagy A2fl aljzatra	NPD	EN 14041:2004 / AC:2006
	nem ragasztott fektetés esetén A1fl és/vagy A2fl aljzatra	Cfl s1	
	ragasztott fektetés esetén fa aljzatra	NPD	
	nem ragasztott fektetés esetén fa aljzatra	Cfl s1	
B - Pentaklór-fenol tartalom		<5ppm	
C - Formaldehid kibocsátás		E1	
D - Vízzáróság		NPD	
E - Csúszási ellenállás		DS	
F - Elektrosztatikus feltöltődési hajlam		< 2kV	
G - Elektromos ellenállás		NPD	
H - Hőállóság		0.05 m ² K/W	

A fentebbiekben azonosított termék teljesítményei megfelelnek a nyilatkozat szerinti teljesítményeknek.

A 305/2011/EU rendelet értelmében a jelen teljesítménynyilatkozatot illetően a felelősség kizárólag a 3. pontban azonosított gyártót terheli.

A gyártó nevében és részéről aláírta:
Bertrand Malet, Üzemvezető
FR-Sedan, 2/20/2019



Aláírás





Dancefloor

Maintenance instructions

June 2020

Dancefloor does not have a PU surface treatment.

Please note that to provide the end-customer with the best use of the flooring, the maintenance procedure must carefully be followed.

If not, Tarkett will decline all potential damages following a non appropriate maintenance procedure.

GENERAL ADVICES :

Anyone using the sports surface must wear dedicated footwear, suitable and specific for dance practice. Around 80% of dust are coming from outside, doormats should be installed at the entrance of the sports hall which include :

A rubber or brush mat to remove coarse dirt,
A ribbed carpet mat to retain fine and damp dirt,
A carpet mat to absorb residual moisture and dirt.



Minimum 5 "foot sweeps" is recommended

Emco : www.emco-bau.com

DAILY MANUAL MAINTENANCE :

Remove dust and gravels by sweeping or vacuum cleaning.



WEEKLY MECHANICAL MAINTENANCE :

Minimum once a week, wash mechanically with an automatic scrubber machine (for example Nilfisk BR652) fitted out with 3M red pads or with an auto scrubber (for example Rotowash B60) equipped with flexible grey brushes. Dilute the cleaning product (such as Tanex Trophy) by 1% (100 ml for 10 L) in the tank.

Tanex Trophy (Werner et Mertz) : www.wmprof.com

Rotowash : www.rotowash.com

Nilfisk : www.nilfisk.com



Important: Please follow manufacturer's recommendations.

If any doubts, please contact your local Tarkett Sports representative for further information.

 **Tarkett**SPORTS

Dancefloor

Maintenance instructions

June 2020

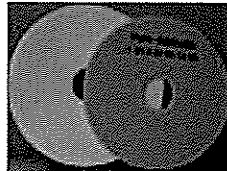
PERIODICAL MAINTENANCE :

A periodical care can be done by using an automatic scrubber machine (for example Nilfisk BR652) fitted out with 3M red pads or with an auto scrubber (for example Rotowash B60) equipped with flexible grey brushes. Dilute the cleaning product (such as Tanex Trophy) by 10%. Apply the mix (water/Tanex Trophy) without vacuuming. Let the product soak into the floor for 5 minutes, vacuum the surface, and then clean against the floor only with water.

Important: Please follow manufacturer's recommendations.

For this periodical maintenance, you can also use a special scrub disc to avoid using detergent.

ADN company : www.adnnord.net



STAINS REMOVAL :

Spills should be wiped up quickly, by using a white clean cloth, before they have time to set, then clean the floor with clear water.

For stubborn stains on the floor, spray Tanex Trophy (dilution 20%), let it work during 1 minute, rub with a piece of 3M pad red, flush with water and sweep with a white clean cloth.

Important: Please follow manufacturer's recommendations.



CAUTION, DO NOT USE :

Benzine, toluol, acetone, tetrachlororoethene, thinner, oil wax or strong scouring powders.....
Black rubber tires (pad on the feet of seats, bench.....) can cause permanent discoloration and should not be used.

If any doubts, please contact your local Tarkett Sports representative for further information.

 **Tarkett**SPORTS

Dancefloor

Maintenance instructions

June 2020

PROTECTION OF THE FLOORING DURING NON-SPORTIVE EVENTS :

In order to protect the flooring during non-sportive events, like a fair, concert or ball, we recommend the use of Tarkett Sports Protectiles or Touchdown. Under stage or podium, we recommend also to protect floor with distributions plates.

BEHAVIOUR UNDER HEAVY ROLLING LOAD (CHERRY PICKER, FORKLIFT.....) :

We recommend to install a 18mm thickness timber spreader. these planks should be installed on all the rolling area. This method tends to lower the pressure on the floor (weight distribution), and avoids indentation and deformation of Omnisports. The parking time must not exceed 5 hours.

The information given in this guide is provided for indicative purposes only. It is the result of our knowledge and our experience. It shall be taken as general maintenance instructions and cannot, by definition, incorporate the actual data for each installation. We therefore reserve the right to modify it at any time.

If any doubts, please contact your local Tarkett Sports representative for further information.





TELJESÍTMÉNYNYILATKOZAT

sz. 0131-0038-DoP-2014-10

305/2011/EU rendelet

1. A terméktípus egyedi azonosító kódja:
Acczent Excellence 70 Ruby / Acczent Excellence 70 Opal / Ruby 70
2. Típuszám, amely lehetővé teszi az építési termék azonosítását:
A6,
3. Rendeltetés vagy rendeltetések:
A(z) EN 14041:2004 harmonizált szabványnak megfelelő, beltéri használatra alkalmas poli(vinil-klorid) alapú padlóburkolat
4. A gyártó neve és értesítési címe:
TARKETT GDL SA 2 Op der Sang, L-9779 Lentzweiler
5. A teljesítmény állandóságának értékelésére és ellenőrzésére szolgáló rendszer vagy rendszerek:
 3. rendszer: tűzvédelmi osztály Tűzvédelmi osztály: CSTB, a(z) 0679 számú bejelentett szerv a 3. rendszernek megfelelően készítette el és állította ki el a(z) RA07-0150 számú vizsgálatról szóló jelentés(ek)e)t.
 4. rendszer: egyéb teljesítmények
6. A nyilatkozat szerinti teljesítmény:

Alapvető tulajdonságok		Teljesítmény	Harmonizált műszaki előírások
A - Tűzvédelmi osztály	NPD	ragasztott fektetés esetén A1fl és/vagy A2fl aljzatra	EN 14041 : 2004 AC:2006
	NPD	nem ragasztott fektetés esetén A1fl és/vagy A2fl aljzatra	
	Bfl-s1	ragasztott fektetés esetén fa aljzatra	
	NPD	nem ragasztott fektetés esetén fa aljzatra	
B - Pentaklór-fenol tartalom		< 5 ppm	
C - Formaldehid kibocsátás		E1	
D - Vízjáróság		NPD	
E - Csúszási ellenállás		DS	
F - Elektrosztatikus feltöltődési hajlam		< 2 kV	
G - Elektromos ellenállás		> 10 ⁹ Ω	
H - Hőállóság		Approx. 0.02 m ² K/W	

A fentebbiekben azonosított termék teljesítményei megfelelnek a nyilatkozat szerinti teljesítményeknek.

A 305/2011/EU rendelet értelmében a jelen teljesítménynyilatkozatot illetően a felelősség kizárólag a 4. pontban azonosított gyártót terheli.

A gyártó nevében és részéről aláírta:
Christophe D'Amico, Üzemvezető
Lentzweiler, Luxembourg, 17/10/2014



Aláírás







TELJESÍTMÉNYNYILATKOZAT

A 275/2013. (VII.16.) Korm. rendelet alapján

Azonosító szám: HU-239/01

1. A terméktípus egyedi azonosító kódja: **DX 9 Speciális tapadóhíd**
2. Felhasználás célja:
Tapadásjavító, egykomponensű, felhasználásra kész, oldószermentes speciális diszperziós bázisú alapozó. Szívó- és nem szívóképes alapfelületek előkészítésére bel- és fedett kültérben. Mélyalapozóként alkalmas szívó és ásványi alapfelületekre, mint pl. cement-, anhidrit- és magnézitesztrich (padlófűtésnél is). Parkettaragasztás előtt a felszívódó-képes összetevőket nem tartalmazó összes Murexin MSP és PUR-ragasztóknál. Tapadóhídként alkalmas aljzatkiegyenlítő felhordása előtt csempére, terrazzora, szilárdan tapadó és vízálló ragasztómaradványokra, epoxigyantára, (felszívódó-képes összetevőket nem tartalmazó) epoxigyanta- és MSP bázisú nedvességzárókra, fa alapfelületekre, fémre, valamint jól megcsiszolt vagy golyószórt öntött aszfaltra. Nem alkalmas PUR festett és csiszolatlan, valamint Conti-Finish-el kezelt OSB lapokra. Az erősen szívó, cementtartalmú és kalcium-szulfát esztrich alapfelületeknél a DX 9 Speciális alapozót 1:1 – max. 1:4 arányban lehet vízzel hígítani.
3. A gyártó: **Murexin GmbH., Franz von Furtenbach Straße 1.,A-2700 Wiener Neustadt**
4. A Képviseelő: **Murexin Kft., H-1103 Budapest, Noszlopy u. 2-6.**
5. Az AVCP rendszer: **4. rendszer**
6. Bejelentett szerv:
**A Murexin GmbH. Wiener Neustadt a vizsgálatot a 4. rendszer alapján végezte el.
Az üzemi gyártásellenőrzést a gyártó folyamatosan ellenőrzi.**

7. A nyilatkozatban szereplő teljesítmény:

Alapvető tulajdonságok	Teljesítmény
Sűrűség:	kb. 1,1 g/cm ³
Száradási idő	kb. 30-60 perc
Burkolható (nem szívó alapfelületnél)	40 perc után



Tisztítási és karbantartási útmutató

2019

Classic 40, Meteor 55, Meteor 70, Topaz 70, Ruby 70, Ruby Acoustic

HETEROGÉN PVC TOP CLEAN
FELÜLETVÉDELEMMEL

A korszerű, napi tisztítási módszerek a nedves tisztítási eljárások csökkentését, és száraz technológiákkal való kiváltását célozzák. Például a központilag mosott, előre impregnált mopok használata, és a megfelelő gépek alkalmazása. Ez hatékonyabbá és könnyebbé teszi a takarítószemélyzet munkáját, és a lehető legkisebbre csökkenti a környezetre gyakorolt hatást. Mindez kevesebb vegyszer és a víz felhasználását is jelenti.

Ezáltal a tisztítási technológiák jobb eredményeket biztosítanak, változatlan minőségben. A TopClean X-treme Performace felületkezelés egy fotohálós PUR bevonat alumínium-oxidos erősítéssel. Kiváló kopásállóságot és könnyű, költségtakarékos karbantartást biztosít – feleslegessé teszi a vaxolást és csiszolást a padló teljes élettartama alatt!

A BURKOLÁSI HELYSZÍN BEFEJEZŐ TAKARÍTÁSA

- A kivitelezés ideje alatt védje a padlót vastag papírral, kartonnal vagy hasonló anyaggal.

A ragasztószalag eltávolítása: a ragasztószalagot óvatosan hátrafelé, és ne egyenesen felfelé húzza fel a padlóról.

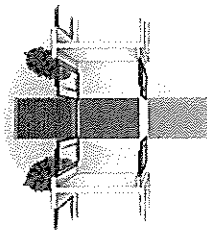
- Az új burkolat használatbavétele előtt minden esetben javasolt befejező takarítást végezni. Enyhén szennyezett padló: Porszívózza, seperje fel vagy nedves moppal törölje át a területet a lerakódott por és egyéb szennyeződések eltávolítása érdekében. A nagyobb területeket kombinált súroló-/takarítógéppel, vagy fehér/sárga színű súrolókorongokkal lehet a leghatékonyabban takarítani. Az építési munkákból származó port feltakarításához használjon alacsony pH értékű (3-5) tisztítószert.

MEGELŐZŐ ÁPOLÁS A TISZTÁBB KÖRNYEZETÉRT

- Használjon megfelelő méretű bejárati lábtörölőt a szennyeződésnek a bejáratnál történő eltávolításához. A padlóról eltávolítandó szennyeződésnek kb. 80%-a kívülről kerül be a helyiségbe. Ennek a mennyiségnek a 90%-a hatékony és megfelelő méretű bejárati lábtörölővel kiküszöbölhető. Minél kevesebb szennyeződés jut be a bejáraton át, annál kisebb követelményeket támaszt majd a karbantartás.

A bejárat három zónából áll

- Az első zóna (a tető alatt teljesen védett az időjárástól) a nagyjából történő tisztítást és a szennyeződés leütögetését szolgálja.
- A második zóna a szennyeződés leszártását szolgálja.
- A harmadik zóna az ajtón belül található, és laza, mosható textilszőnyeggel van felszerelve, amely a legutolsó nedvességet is magába szívja a cipőkről. Összességében a bejárati zónának elég hosszúnak kell lennie ahhoz, hogy legalább 8 lépést meg kelljen tenni benne.



ÁLTALÁNOS TANÁCSOK

- Az oldószerek károsítják az elasztikus burkolatokat.
- Azonnal törölje fel a padlóra került olajat, mert károsíthatja a felületet.
- A fekete gumikerekek és gumitalpak elszíneződést okozhatnak.
- Minden széklábat padlóvédő alátéttel kell ellátni.
- Tartsa szem előtt, hogy a világosabb színek gyakoribb tisztítást igényelnek.

Ha bármilyen kétsége támadna vagy tisztázni szeretne valamit, további információért forduljon a helyi Tarkett képviselőjéhez.

 **Tarkett**

TISZTÍTÁS



■ **Napi tisztítás:** Száraz vagy nedves mopos tisztítás vagy porszívózás.
Nedves mopos tisztítás esetén nagyon fontos, hogy víz vagy tisztítószerez réteg ne maradjon a padlón.
A padlónak 15-20 másodperc után gyakorlatilag száraznak kell lennie.



■ **Gépi tisztítás:** Az optimális eredmény elérése érdekében kombinált súroló/száritó géppel, óvatosan tisztítsa a padlót. Dolgozzon alacsony-közepes fordulatszámon: 165-550 fordulat/perc. Rendszerint a piros súrolókorongok a legalkalmasabbak. Permetezéssel tisztítás, szükség esetén: a száraz mopos tisztítást követően semleges tisztítószert permetezve végezze el a tisztítást a piros súrolókoronggal. Megfelelő fordulatszám: 165-330 fordulat/perc.



■ **Tisztítószerek:** Használjon semleges padlótisztítót. Vizes helyiségekben a lerakódott vízkő és szappan eltávolítására alkalmanként savas kémhatású (pH 3-5) tisztítószerek, a szerves szennyeződések eltávolításához lúgos kémhatású (pH 9-11) tisztítószerek használatára lehet szükség.
Figyelem! Mindig pontosan tartsa be az adagolásra vonatkozó utasításokat!

A mindenkori állapotnak (forgalom, szennyeződés, hozzáférhetőség stb.) megfelelően válasszon kézi vagy gépi tisztítást.

RENDSZERES TISZTÍTÁS



■ **Enyhe szennyeződések:** Regeneráló permetezéssel tisztítás
A felület új életre keltéséhez: permetezzen a padlóra semleges tisztítószert és padlóápolót, és használjon piros súrolókorongot. Megfelelő fordulatszám: 165-330 fordulat/perc.



■ **Erős szennyeződések:** Gépi súrolás + Nedves porszívózás Vigyen fel viszonylag erősebb tisztítószert (pH 10-11, hígítás után) a padlóra, és hagyja hatni körülbelül 5-10 percig.
Tisztítsa fel a padlót nagyteljesítményű, egytárcsás súrológéppel (piros súrolókorong). A szennyezett vizet porszívózza fel azonnal. A padlót tiszta vízzel mossa fel, és hagyja megszáradni.

A FOLTOK ELTÁVOLÍTÁSA



■ **A foltokat ne hagyja megszáradni. A szennyeződések** kézzel, fehér/piros súrolókoronggal és semleges tisztítószerral tisztítsa (oldószerek nem használhatók). A szennyeződés szélé felől haladjon annak közepe felé. Végül tiszta vízzel mossa fel, és törölje át.



www.murexin.com

TELJESÍTMÉNYNYILATKOZAT

Az 305/2011/EU rendelet 3. melléklete alapján

Azonosító szám: HU-243/01

1. A terméktípus egyedi azonosító kódja: **LEWELL SP 220 Speciál aljzatkiegyenlítő**
2. Felhasználás célja:
**Speciális kötőanyagú aljzatkiegyenlítő épületen belüli felhasználásra
CA-C25-F8**
3. A gyártó: **Murexin Kft., H-1103 Budapest, Noszlopy u. 2**
4. Az AVCP rendszer: **4. rendszer**
5. Bejelentett szerv:
Építésügyi Minőségellenőrző Innovációs Nonprofit Kft, Azonosító szám: 1415
A bejelentett szervezet kiadta a típusvizsgálati jegyzőkönyvet. Az üzemi gyártásellenőrzést a gyártó folyamatosan ellenőrzi.

6. A nyilatkozatban szereplő teljesítmény:

Alapvető tulajdonságok	Teljesítmény	Harmonizált műszaki előírások
Tűzvédelmi osztály:	A1 _n	EN 13813:2003
Korróziót kiváltható alkotó:	CA	
Vízáteresztő képesség:	NPD	
Páraáteresztő képesség:	NPD	
Nyomószilárdság:	C25	
Hajlító-húzószilárdság:	F8	
Húzó-tapadószilárdság	NPD	
Kopásállóság:	NPD	
Lépéshanggátlás:	NPD	
Hangelnyelés:	NPD	
Hőszigetelés:	NPD	
Vegyszerállóság:	NPD	

A fent azonosított termék teljesítménye megfelel a bejelentett teljesítményeknek. A 305/2011/EU rendeletnek megfelelően e teljesítménynyilatkozat kiadásáért kizárólag a fent meghatározott gyártó a felelős. A gyártó nevében és részéről aláíró személy: Czili Aladár, ügyvezető

Budapest, 2017.05.05.

Czili Aladár
ügyvezető

Murexin Kft.
1103 Budapest, Noszlopy u. 2.
Tel.: +36 (1) 262 6000 • Fax: +36 (1) 26106336
e-mail: murexin@murexin.hu • www.murexin.com

Murexin – Szekszárd
7100 Szekszárd, Ipari Park, Wopfing u. 10.
Tel.: +36 (74) 510 083 • Fax: +36 (74) 510 084
e-mail: szekszard@murexin.hu

MUREXIN

www.murexin.com



1415

Murexin Kft.
H-1103 Budapest, Noszloy u. 2

17

DOP: HU-243/01

EN 13813:2003

Speciális kötőanyagú aljzatkiegyenlítő épületen belüli felhasználásra

CA-C25-F8

Tűzvédelmi osztály: A1_{fl}
Korróziót kiváltható alkotó: CA
Vízáteresztő képesség: NPD
Páraáteresztő képesség: NPD
Nyomószilárdság: C25
Hajlító-húzószilárdság: F8
Húzó-tapadószilárdság: NPD
Kopásállóság: NPD
Lépéshanggátlás: NPD
Hangelnyelés: NPD
Hőszigetelés: NPD
Vegyszerállóság: NPD

LEWELL SP 220 Speciál aljzatkiegyenlítő

Murexin Kft.

1103 Budapest, Noszloy u. 2.
Tel.: +36 (1) 262 6000 • Fax: +36 (1) 26106396
e-mail: murexin@murexin.hu • www.murexin.com

Murexin – Szekszárd

7100 Szekszárd, Ipari Park, Wopfing u. 10.
Tel.: +36 (74) 510 083 • Fax: +36 (74) 510 084
e-mail: szekszard@murexin.hu

TELJESÍTMÉNYNYILATKOZAT: sz. CPR–HU3/0892

1. A termék egyedi azonosítója kódja: **ULTRABOND 333**
2. Típus-, tétel vagy sorozatszám vagy egyéb ilyen elem, amely lehetővé teszi az építési termék azonosítását:
A termék csomagolásán található.
3. Az építési terméknek a gyártó által meghatározott rendeltetése vagy rendeltetései:
Óldószermentes, vizes diszperziós akrilragasztó vinil és textil padlóburkolatok ragasztásához.
4. Gyártó neve, bejegyzett kereskedelmi neve, illetve bejegyzett védjegye, valamint értesítési címe:
MAPEI S.p.A. – Via Cafiero, 22 – Milano (Italy) www.mapei.it
5. Meghatalmazott képviselő neve és értesítési címe:
MAPEI Kft, 2040. Budaörs, Sport. u. 2. www.mapei.hu
6. Az építési termékek teljesítményéne állandóságának értékelésére és ellenőrzésére szolgáló rendszer vagy rendszerek: 4. rendszer
7. A nyilatkozat szerinti teljesítmény:

Alapvető tulajdonságok	Teljesítmény	Műszaki előírás
Tapadási szilárdság 90 °-os feltépéssel, 14 nap után: - homogén PVC: - Action Bac:	1,5 N/mm ² 1,8 N/mm ²	MSZ EN 1372

8. Az 1. és 2. pontban meghatározott termék teljesítménye megfelel a 7. pontban feltüntetett, nyilatkozat szerinti teljesítménynek. E teljesítménynyilatkozat kiadásáért kizárólag a 4. pontban meghatározott gyártó a felelős.
A gyártó nevében aláírásra felhatalmazott személy: Kopacz Tamás minőségirányítási vezető



Budaörs, 2013. október 1.

.....
Kopacz Tamás





5 év garancia a beépített klíma berendezésekre





Multirock

MW-EN 13162-T3-WS-WL(P)-AF6-MU1

- A terméktípus egyedi azonosító kódja:
RW-PL-G-1047-I
- A termék rendeltetése: Épületek hőszigetelő anyaga (ThIB).
- Gyártó: ROCKWOOL® Hungary Kft.,
H-8300 Tapolca, Keszthelyi út 53.
- Megfelelési tanúsítási rendszer: 1. rendszer + 3. rendszer
- Harmonizált termékstandard: EN 13162:2012+A1:2015
Bejelentett szervezet száma: Építésügyi Minőségellenőrző Innovációs
Nonprofit Kft. (1415)
Teljesítményállandósági tanúsítvány száma: 1415-CPR-9-(C-7/2010)
- Deklarált teljesítmény: Ld. az 1. sz. táblázatban

1. sz. táblázat:

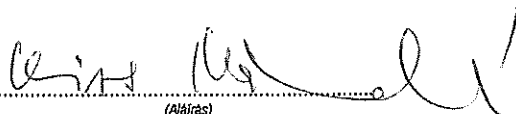
Lényeges jellemzők	A jelen és más európai szabvány(ok)ban a lényeges jellemzőkre vonatkozó pontok	EN 13162:2012+A1:2015 harmonizált szabvány	Közölt érték / NPD ¹⁾	
Tűzveszélyesség	4.2.6 Tűzvédelmi osztály	Euró osztályok	A1	
Veszélyes anyagok kibocsátása a beltéri környezetbe	4.3.13 Veszélyes anyagok kibocsátása	Az EU szint még nem érhető el	e)	
Hangelnyelő képesség	4.3.11 Hangelnyelés	α_p (AP ²⁾) és α_w (AWI ²⁾) közölt érték	NPD	
Testhangátviteli mutató (földemek, padlók esetében)	4.3.9 Dinamikai merevség	s^3 , SDI ²⁾ közölt érték (MN/m ³)	NPD	
	4.3.10.2 Vastagság, d _L	d _L közölt érték és T6 vagy T7 vastagsági tolerancia osztályok	NPD	
	4.3.10.4 Összenyomhatóság, c	CP ²⁾ közölt érték (mm)	NPD	
	4.3.12 Fajlagos légáramlási ellenállás	AF ²⁾ közölt érték (kPa s/m ²)	AF6	
Léghangszigetelési mutató	4.3.12 Fajlagos légáramlási ellenállás	AF ²⁾ közölt érték (kPa s/m ²)	NPD	
Parázsló égés	4.3.15 Parázsló égés	Az EU szint még nem érhető el	b)	
Hővezetési ellenállás	4.2.1 Hővezetési ellenállás és hővezetési tényező	Hővezetési tényező, λ (W/mK)	0,039	
		Hővezetési ellenállás, R=d/ λ , (m ² K/W)	1,00-5,60 ld. címkén	
	4.2.3 Vastagság	Vastagság (mm)	40-220	
Vízfelvétel képesség	4.3.7.1 Rövid idejű vízfelvétel	WS- közölt W_p (kg/m ²)	≤ 1	
		4.3.7.2 Hosszú idejű vízfelvétel	WL(P) - közölt W_p (kg/m ²)	≤ 3
		T ²⁾ vastagsági tolerancia osztály	T3	
Páraáteresztő képesség	4.3.8 Páraátfúziós ellenállási együttható	Közölt μ , (MU ²⁾) vagy Zi ²⁾	MU1	
Nyomószilárdság	4.3.3 Nyomófeszültség vagy nyomószilárdság	CS(10) ²⁾ vagy CS(10Y) ²⁾ közölt érték (kPa)	NPD	
	4.3.5 Pontszerű terhelhetőség	PL(5) ²⁾ közölt érték (N)	NPD	
Tűzveszélyességi jellemzők állandósága hővel, időjárás hatásokkal, öregedéssel/lebomlással szemben	4.2.7 Tűzveszélyességi jellemző állandósága	²⁾ Euró osztályok	A1	
A hővezető képesség állandósága hővel, időjárás hatásokkal, öregedéssel/lebomlással szemben	4.2.1 Hővezetési ellenállás és hővezetési tényező	²⁾ Közölt R=d/ λ , (m ² K/W) és λ (W/mK), ha lehetséges	1,00-5,60 ld. címkén	
			0,039	
	4.2.7 Állandósági karakterisztika	DS(70,-) közölt; Relatív változások a vastagságban	NPD	
		DS(70,90) közölt; Relatív változások a vastagságban	NPD	
Szakító-/hajlítási szilárdság	4.3.4 Felületre merőleges szakítószilárdság	TR ²⁾ közölt (kPa)	NPD	
A nyomószilárdság állandósága öregedéssel/lebomlással szemben	4.3.6 Nyomás alatti kúszás	CC(I ₁ ²⁾ /I ₂ ²⁾) σ_c közölt nyomás alatti kúszás X _d és X _t	NPD	

¹⁾ Nincs közölt teljesítmény (NPD); ²⁾ Nincs változás az idővel; ³⁾ T²⁾ a vonatkozó osztályt vagy szintet, vagy a közölt értéket jelzi; ⁴⁾ nemzeti előírások nem állnak rendelkezésre; ⁵⁾ a nemzeti előírásoknak megfelelően; lásd: Biztonságtechnikai Adallapot;

A fent beazonosított termék teljesítménye mindenben meggyezik a jelen dokumentum által bejelentett teljesítményekkel. A 305/2011/EU sz. rendelet alapján kiállított jelen teljesítmény nyilatkozatot a fent megnevezett gyártó kizárólagos felelősségére adták ki.

A gyártó nevében és megbízásából aláírta:

Kiss Nándoré
Minőségbiztosítási és környezetvédelmi vezető
(Név, beosztás)
Tapolca, 2017.04.06
(Hely, dátum)


(Aláírás)

ROCKWOOL®

ROCKWOOL® Hungary Kft.
H-8300 Tapolca
Keszthelyi út 53
Magyarország

CREATE AND PROTECT®



TELJESÍTMÉNYNYILATKOZAT

Az 305/2011/EU rendelet 3. melléklete alapján

Teljesítménynyilatkozat száma: 8023/1

1. A terméktípus azonosító kódja: **újHÁZ esztrich** (EN 13813 CT C20 F4)
2. Azonosító: **újHÁZ esztrich –cementesztrich** (cikkszám, gyártási dátum a termék csomagolásán.)
3. Felhasználási terület: Önálló aljzatok készítésére úsztatott esztrich formájában, padlófűtések beágyazására, vagy az alapfelülettel közvetlenül érintkező kontaktesztrichként. Burkolattal ellátva kültérben is alkalmazható.
4. A gyártó: Lasselsberger-Knauf Kft.
H-8200 Veszprém, Házgyári út. 9.
5. Meghatalmazott: Nem értelmezhető
6. A teljesítmény állandóság értékelésére szolgáló rendszer: **4**
7. Harmonizált szabványok által kiadta: **Lasselsberger-Knauf Kft.**
TVB: 09/2007 EN- 13813
8. Európai műszaki értékelést kiadta: Nem értelmezhető, lásd 7. pont

9. Nyilatkozat szerinti teljesítmény:

Alapvető tulajdonságok	Teljesítmény	Harmonizált műszaki előírások
Nyomószilárdság (N/mm ²)	>20	EN 13813-1:2002
Hajlítószilárdság (N/mm ²)	>4	EN 13813-1:2002
Vastagság (mm)	30-80	EN 13813-1:2002
Tűzvédelmi osztály	A1	EN 13813-1:2002
pH-érték	NPD	

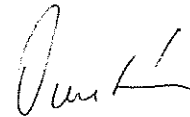
10. Az 1. és 2. pontban meghatározott termék teljesítménye megfelel a 9. pontban feltüntetett, nyilatkozat szerinti teljesítménynek.
E teljesítménynyilatkozat kiadásáért kizárólag a 4. pontban meghatározott gyártó a felelős.

LASSELSBERGER-KNAUF
Építőipari Kft.
8200 Veszprém, Házgyári u. 9.


A gyártó nevében és részéről aláíró személy:

Veszprém, 2013.06.25.
(a kiállítás helye és dátuma)

Veit Tamás
Ügyvezető igazgató
(név és beosztás)



(aláírás)


Lasselsberger-Knauf Kft. H-8200 Veszprém, Házgyári út 9. Tel.: 00-36 (88) 590-540 2012
Teljesítménynyilatkozat száma: 8023/1
EN 13813 CT-C20-F4 Cementesztrich aljzatok készítésére Korróziót kiváltható alkotó: CT Nyomószilárdság: C20 Hajlítószilárdság: F4 Kopásállóság: NPD Kémiai ellenállóképesség: NPD Tűzállósági osztály: A1

Teljesítménynyilatkozat

Ref.:ZK-T-T/01/06



Zalakerámia

1. **Terméktípus** azonosításhoz: kerámia burkolólap, szárazon sajtolt

MÁZAS FALBURKOLÓ LAP

terméktípus	névleges méret (cm)
ZPF, ZBR, ZBK, ZBE, ZBV, ZBD, ZVD betűjel+maximum 5 számjegy (1-999, 30 000-99 999) KBX v. KBK v. KBR + 19XX-2XXX (évszám)/ futósorszám (1-999) WATN +(6129,6661,6409,6410,6384,6389,6128,6130) Cavallino 1, 2, 3, 4, 5, 6, 7, 8 Dolce Vita 1, 2, 3, 4 Shiraz 1, 2, 3, 4	15x15, 15x20, 20x20, 20x20/10x10, 20x25, 20x30, 25x33, 25x40 20x40,3 25x50,3 20x60, 20x50
dekorelemek fantáziánévvel	egyedi

2. **Rendeltetése:** fagyhatásnak ki nem tett belsőtéri falfelületek burkolása

3. **Gyártó:**

Zalakerámia Zártkörűen Működő Részvénytársaság, H-8946 Tófej, Rákóczi u. 44.

TEL: (36) 92/566-400, FAX: (36) 369-070 Info: (36) 80/34-34-34,

E-mail: info@zalakeramia.hu, web: www.zalakeramia.hu

4. A teljesítmény állandóságának értékelésére és ellenőrzésére szolgáló rendszer az V. melléklet szerint: *Rendszer 4*

5. **Nyilatkozat szerinti teljesítmény:**

alapvető tulajdonságok	teljesítmény	műszaki specifikáció
vízfelvétel	E>10%	EN 14411: 2016 csoport BIII melléklet L
hajlítószilárdság vastagság ≥7,5 mm vastagság < 7,5 mm	≥ 12 N/mm ² ≥ 15 N/mm ²	EN 14411: 2016 csoport BIII melléklet L
törőterhelés vastagság ≥7,5 mm vastagság < 7,5 mm	≥ 600 N ≥ 200 N	EN 14411: 2016 csoport BIII melléklet L
tűzállóság	A1	vizsgálat nélkül, 96/603/EK
fagyállóság	nem követelmény	EN 14411: 2016 csoport BIII melléklet L
hőlkésállóság	megfelelő	EN 14411: 2016 csoport BIII melléklet L
ragasztási szilárdság	cement kötéssel: 0.5 N/mm ² diszperziós ragasztóval: 1.0 N/mm ² műgyanta alapú ragasztóval: 2.0 N/mm ²	EN 14411: 2016 csoport BIII melléklet L
csúszásgátló tulajdonság	nem követelmény	DIN 51 130, DIN 51 097
kopásállóság	nem követelmény	ISO 10545-7
tartósság	megfelelő	PTK.6. 169§ (2) bekezdés
méret és felületi minőség	megfelelő	EN 14411: 2016 csoport BIII melléklet L
vegyszer- és foltosodás-állóság	megfelelő	EN 14411: 2016 csoport BIII melléklet L
veszélyes anyagok leadása - kadmium - ólom	megfelelő megfelelő	EN 14411: 2016 csoport BIII melléklet L

6. Az 1. pontban meghatározott termékek teljesítménye megfelel az 5. pontban nyilatkozott teljesítménynek.
7. Első típusvizsgálat: Építésügyi Minőségellenőrző Innovációs (ÉMI) Kht., akkreditált vizsgálatlaboratóriuma, 1113 Budapest Diószegi u. 37.

NAT-1-1110/2014 TVB szám: M-4062/2006-2011

8. A teljesítménynyilatkozat az Európai Parlament és a Tanács 305/2011/EU (2011. március 9.) rendeletében meghatározott követelmények szerint került kiállításra.

E teljesítménynyilatkozat kiállításáért kizárólag a 3. pontban feltüntetett gyártó a felelős.
A gyártó nevében és részéről aláírok:

Tófej, 2021. 03. 01.

Dr. Jaramani-Rafik
elnök-vezérigazgató

Hadnagy Zoltán
gazdasági igazgató

ZALAKERÁMIA ...
TÓFEJ





1. **Terméktípus** azonosításhoz: kerámia burkolólap, szárazon sajtolt
MÁZATLAN GRES PADLÓBURKOLÓ LAP

terméktípus	névleges méret (cm)
ZGSA, ZGSR, ZGSL betűjel + maximum 5 számjegy (1-999, 30 000-99 999) KGK + 19XX-2XXX (évszám)/ futósorszám (1-999) Fantázianév	30x30
dekorelemek fantázianévvel	egyedi

2. **Rendeltetése:** külső- és belsőtéri fal- és padlófelületek burkolása

3. **Gyártó:**

Zalakerámia Zártkörűen Működő Részvénytársaság, H-8946 Tófej, Rákóczi u. 44.

TEL: (36) 92/566-400, FAX: (36) 369-070 Info: (36) 80/34-34-34,

E-mail: info@zalakeramia.hu, web: www.zalakeramia.hu

4. A teljesítmény állandóságának értékelésére és ellenőrzésére szolgáló **rendszer** az V. melléklet szerint: *Rendszer 4*

5. **Nyilatkozat szerinti teljesítmény:**

alapvető tulajdonságok	teljesítmény	műszaki specifikáció
vízfelvétel	$E \leq 0,5\%$	EN 14411: 2013 csoport B1a melléklet G
hajlítószilárdság	$\geq 32 \text{ N/mm}^2$	EN 14411: 2013 csoport B1a melléklet G
törőterhelés vastagság $\geq 7,5 \text{ mm}$ vastagság $< 7,5 \text{ mm}$	$\geq 1300 \text{ N}$ $\geq 700 \text{ N}$	EN 14411: 2013 csoport B1a melléklet G
tűzállóság	A1	vizsgálat nélkül, 96/603/EK
fagyállóság	fagyálló	EN 14411: 2013 csoport B1a melléklet G
hőlekedésállóság	megfelel a követelményeknek	EN 14411: 2013 csoport B1a melléklet G
ragasztási szilárdság	cement kötéssel: 0.5 N/mm^2 diszperziós ragasztóval: 1.0 N/mm^2 műgyanta alapú ragasztóval: 2.0 N/mm^2	EN 14411: 2013 csoport B1a melléklet G
csúszásgátló tulajdonság	NPD	DIN 51 130, DIN 51 097
Mélykopásállóság mm^3	legfeljebb 175	ISO 10545-6
tartósság	megfelelő	PTK.6. 169§ (2) bekezdés
méret és felületi minőség	megfelelő	EN 14411: 2013 csoport B1a melléklet G
vegyszerekkel szembeni ellenáll-képesség(osztály): kis koncentrációjú savakkal és lúgokkal szembeni ellenálló képesség nagy koncentrációjú savakkal és lúgokkal szembeni ellenálló képesség háztartási vegyszerekkel és uszodai adalékokkal szembeni ellenállóképesség	UA ULA UHA	EN 14411: 2013 csoport B1a melléklet G
foltképző anyagokkal szembeni ellenálló képesség (osztály)	4.-5. osztály	
veszélyes anyagok leadása - kadmium - ólom	megfelelő megfelelő	EN 14411: 2013 csoport B1a melléklet G





6. Az 1. pontban meghatározott termékek teljesítménye megfelel az 5. pontban nyilatkozott teljesítménynek.
7. **Első típusvizsgálat:** Építésügyi Minőségellenőrző Innovációs (ÉMI) Kht., akkreditált vizsgálólaboratóriuma, 1113 Budapest Diószegi u. 37.
M4-A140K-12713-2017 TVB szám: M-4017/2017
8. A teljesítménynyilatkozat az Európai Parlament és a Tanács 305/2011/EU (2011. március 9.) rendeletében meghatározott követelmények szerint került kiállításra.

E teljesítménynyilatkozat kiállításáért kizárólag a 3. pontban feltüntetett gyártó a felelős.

A gyártó nevében és részéről aláíró:

Tófej, 2018.10.30.


Dr. Jaramani Rafik
elnök-vezérigazgató


Hadnagy Zoltán
gazdasági igazgató

ZALAKERÁMIA Zártkörűen Működő
Részvénytársaság
8946 Tófej, Rákóczi út 44.

