

DECLARATION OF PERFORMANCE

in accordance with Annex III. to Regulation (EU) No 305/2011

No.: 003-2017/10

- 1. Unique identification code of the product type: **«Bronya Classic» thermal insulation plaster**
- 2. Intended use: **Factory-made, pre-mixed thermal insulating plaster with organic binder for outdoor and indoor use, suitable for plastering walls, partitions and ceilings**
- 3. Manufacturer: **NPO «BRONYA» LLC
Batalionnaya ul. 13A, Volgograd,
400005 Russian Federation**
- 4. Authorised representative: **PDKA Global Hungary Kft.
Boglárka u. Hrsz.695., Pilisborosjenő
2097 Hungary**
- 5. AVCP-System: **System 3**
- 6.a. Harmonised standard: **EN 15824**
Notified Body: **ÉMI-TÜV SÜD Kft.
Dózsa Gy. út 26., Szentendre,
2000 Hungary
NB 1417**
- Identification number:
- 7. Performance(s) stated in the declaration:

Essential characteristics	Performance	Test method	Harmonized technical specifications
Density	789 g/m ²	MSZ 9650/22:1989 2. point	EN 15824
Capillary water permeability	W1 - 0,45 kg/m ² h ^{0,5}	EN 1062-3	
Water vapor permeability	V1- 49,2 g/m ² /day	EN ISO 7783-2	
Adhesion	3,0 N/mm ²	EN ISO 4624	
Durability (adhesion after freezing)	2,8 MPa	EN 1542	EN 13687
Flammability classification	Class C	EN 15428	EN 15824

The performance of the above identified product complies with the declared performances. In accordance with Regulation (EC) EU Decree No 305/2011 only the manufacturer is responsible for the issuing the declaration of performance.

Person signing for and behalf of the manufacturer:

01. October 2017
Date



NPO «BRONYA» LLC CEO Boyarincev A.
Name, surname and seal of the authorized person



ÉMI-TÜV

Válassza a biztonságot
Teremtse értéket

ELSŐ TÍPUSVIZSGÁLATI JEGYZŐKÖNYV NB 1417

ÉMI- TÜV SÜD Kft.
Központi Laboratórium
KERMI Osztály

Budapest, 2017.10.09.

Azonosító szám: R-985023

Oldal: 1/3

Megbízó neve: PDKA Global Hungary Kft.
címe: 2097 Pilisborosjenő, Boglárka u 695.

Megbízás kelte: 2017. 08.11.

Vizsgált minta megnevezése: Bronya CLASSIC diszperziós vékonyvakolat

Gyártó: Bronya LLC.

Megbízás tárgya: Szerves kötőanyag tartalmú vakolatok vizsgálata az MSZ EN 15824:2009 szabvány szerint

Minta beérkezésének kelte: 2017.08.11

Vizsgálat végzésének időpontja: 2017.08.11 – 2017.010.05

Egyéb adatok: A mintát a Megbízó bocsátotta rendelkezésünkre.



Felhívás: A vizsgálati eredmények csak a vizsgált minta/eszköz/berendezés-re vonatkoznak. A vizsgálati jegyzőkönyvet csak teljes terjedelmében szabad lemásolni, kivonatolásához a kiadományozó írásos engedélyre van szükség.



Cg.: 13-09-072640
Adószám: 10687105-2-13
Bank: UniCredit Bank Hungary Zrt.
10918001-00000068-72970003

Ügyvezető:
Madaras Botond

Telefon: +36/1 210 9570
Telefax: +36/1 314 3820
www.emi-tuv.hu
TUV[®]

ÉMI-TÜV SÜD Kft.
Központi Laboratórium
KERMI Osztály
H-1043 Budapest
Dugonics u. 11.



ÉMI-TÜV

Vizsgálati eredmények:

Megnevezés:	Bronya CLASSIC diszperziós vékonyvakolat
EAN-kód:	nincs adat
Gyártó:	Bronya LLC.
Csomagolás:	Műanyag vödör, végleges csomagolás
Gyártási idő:	2017.08.28
Minőség megőrzési idő:	12 hónap
Minta mennyisége	5l / 2925 g

Folyadékjellemzők:

VIZSGÁLT JELLEMZŐK	MÉRÉSI EREDMÉNYEK	VIZSGÁLATI MÓDSZER
Külső:	könnyen felkeverhető fehér színű szuszpenzió	MSZ ISO 1513:1992 4. pont
Nem illó rész, %(m/m): (105°C-on, 1 óra)	59,0 ± 5 rel.%	MSZ EN ISO 3251:2009
Izzítási maradék, %(m/m): (600°C-on)	28,7 ± 5 rel.%	MSZ EN ISO 14680-2:2006
Szerves anyag tartalom, %(m/m): (500°C-on)	30,3 ± 5 rel.%	MSZ EN 13820:2003
Tűzvesélyességi osztály:	„C”	MSZ EN 15824:2009 4.7. 2
Sűrűség, g/cm ³ : (20°C-on)	0,570 ± 5 rel.%	MSZ ISO 2811-1:2011
pH érték: (10 %-os vizes szuszpenzióban)	9,4 ± 0,1	MSZ ISO 787-9:1993
Kiadósság, g/m ² :	789	MSZ 9650/22:1989 2. pont



ÉMI-TÜV

A termékből kialakított bevonat tulajdonságai:

A bevonat vizsgálatokat vakolat alapozóval alapozott felületen végeztük.

VIZSGÁLT JELLEMZŐK	MÉRÉSI EREDMÉNYEK	VIZSGÁLATI MÓDSZER
Átszáradt állapot, óra:	24	MSZ ISO 9117:1993 (visszavont szabvány)
Kondicionálási idő, nap:	28	MSZ EN 23270:1993
Rétegvastagság/réteg:	0,9 mm	MSZ EN ISO 2808:2007
Bevonat külső: rostcement próbatesten	fehér színű, repedésmentes, matt felületű, dekoratív bevonat	érzékszervi
Tapadás, N/mm ² : (merőleges leszakítással, rostcement próbatesten)	3,0 ± 0,5 kohéziós szakadás	MSZ EN ISO 4624:2003
Vízgőz átteresztő képesség, V: Légrétegvastagság egyenérték, sd érték:	49,2 g/m ² /nap 0,431 m közepes vízgőz átteresztés	MSZ EN ISO 7783-2:2000
Vízfelvétel, w:	0,45 kg/m ² h ^{0,5} közepes vízfelvételű	MSZ EN 1062-3:2009
Színkoordináták (D65/10) L* a* b*	96,20 -0,51 2,65	MSZ 9619/3:1975/M:1978

Tartósság: EN 13687 szabvány szerint 25 ciklus

VIZSGÁLT JELLEMZŐK	MÉRÉSI EREDMÉNYEK	VIZSGÁLATI MÓDSZER
Tapadás, f _h : - rostcementen	2,8 ± 0,5 MPa kohéziós szakadás a próbatest anyagában	MSZ EN 1542:2000

A mintát a vizsgálatokhoz felhasználtuk.

Süvegesné Váradi Gabriella
osztályvezető



ÉMI-TÜV SÜD Kft.
KERMI Osztály

Magasházy György
vizsgáló szakértő