



Értéket teremtünk.  
Bizalmat építünk.

## VIZSGÁLATI JEGYZŐKÖNYV

ÉMI- TÜV SÜD Kft.  
Központi Laboratórium  
KERMI Osztály

Budapest, 2024. 05.09.

Azonosító szám:  
200320001064  
Oldal: 1/4

<b>Megbízó neve:</b>	REVCO Magyarország Kft.
<b>címe:</b>	2310 Szigetszentmiklós, Leshegy u 5.
<b>Megbízás kelte:</b>	2024.02.08
<b>Vizsgált minta megnevezése:</b>	REVCO OPTIMIX beltéri használatra kész hézagoló és simító anyag
<b>Gyártó/Forgalmazó:</b>	REVCO Magyarország Kft.
<b>Megbízás tárgya:</b>	MSZ EN 15824:2017 és MSZ EN 13963 szabvány szerinti első típusvizsgálata. VOC tartalom mérése
<b>Minta beérkezésének kelte:</b>	2024.02.22
<b>Vizsgálat végzésének időpontja:</b>	2024.02.22 - 2024.05.09

### Egyéb adatok:



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.



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

Ügyvezető:  
Cseresznyák Miklós  
Központi Laboratórium vezető:  
Kókai Gizella

ÉMI-TÜV SÜD Kft.  
Központi Laboratórium  
H-2000 Szentendre  
Dózsa György út 26.

www.tuvsud.com/hu  
Telefon: +36 26 501 120



**Vizsgálati eredmények:**

<b>Megnevezés:</b>	<b>REVCO OPTIMIX beltéri használatra kész hézagoló és simító anyag</b>
EAN-kód:	nincs adat
Csomagolás:	műanyag vödör
Gyártási idő:	2024
Minőség megőrzési idő:	12 hónap
Minta mennyisége	25 kg

**Folyadékjellemzők:**

<b>VIZSGÁLT JELLEMZŐK</b>	<b>MÉRÉSI EREDMÉNYEK</b>	<b>VIZSGÁLATI MÓDSZER</b>
Külső:	drappszínű, kenhető állagú	MSZ ISO 1513 / 4. pont
Nem illó rész, %(m/m): (105°C-on, 1 óra)	68,86 ± 5rel. %	MSZ EN ISO 3251:2019
Izzítási maradék, %(m/m): (600°C-on)	61,27 ± 5rel. %	MSZ EN ISO 14680-2:2006
Szerves anyag tartalom, %(m/m): (500°C-on)	3,96 ± 5rel. %	MSZ EN 13820
V.O.C tartalom, g/l:	0,79	MSZ EN ISO 11890-2:2020
Égéshő*, MJ/kg:	0,14 ± 0,01	számított
Sűrűség, g/cm <sup>3</sup> : (20°C-on)	1,760 ± 0,1	MSZ ISO 2811-1:2020
Bedörzsölési finomság:	>100	MSZ EN ISO 1524:2020
pH érték: (10 %-os vizes szuszpenzióban)	7,5 ± 0,1	MSZ ISO 787-9:1993
Kiadósság, g/m <sup>2</sup> /réteg:	1600	MSZ 9650/22:1989 / 2. p


**A termékből kialakított bevonat tulajdonságai:**

VIZSGÁLT JELLEMZŐK	MÉRÉSI EREDMÉNYEK	VIZSGÁLATI MÓDSZER
Átszáradt állapot, óra:	8	MSZ ISO 9117 (visszavont szabvány)
Kondicionálási idő, nap:	28	MSZ EN 23270
Rétegvastagság/réteg:	1,0 mm	MSZ EN ISO 2808
Bevonat külső: gipszkarton próbatesten	törtfehérszínű, repedésmentes, matt felületű	érzékszervi
Vízgőz áteresztő képesség, V: Légrétegvastagság egyenérték, sd érték:	572,516 g/m <sup>2</sup> /nap 0,036	MSZ EN ISO 7783-2
Tapadás, N/mm <sup>2</sup> : (gipszkarton próbatesten)	1,34 ± 0,1 kohéziós szakadás a próbatest anyagában	MSZ EN 13963:2014 5.5
Felületi vízfelvétel, g/m <sup>2</sup> 2 óra, 2,5 cm vízoszlop:	18,8	MSZ EN 13963:2014 5.9
Húzószilárdság, N 50 mm	397 ± 5rel.%	MSZ EN 13963:2014 5.8.1
Repedési hajlam, mm	5 mm - nem reped	MSZ EN 13963:2014 5.3
Színkoordináták (D65/10) L* a* b*	91,97 -0,91 8,03	MSZ 9619/3:1975/M:1978
Szakítóterhelés meghatározása hajlító módszerrel, N* Ø20mm, 2x200x300 mm erő növekedés: 250N/perc egyedi mért értékek:  átlag:	175,8, 173.3, 167.9, 174.0, 170.2, 168.0, 163.2, 169.8, 176.0, 178.8, 172.0, 178.0, 168.7, 167.2, 166.8, 166.9  164,8	MSZ EN 13963:2014 5.8.2

\*a hézagok kondicionálása (23 ± 2) °C-on és (50 ± 5) %-os relatív páratartalom mellett hét nap



A mintát a vizsgálatokhoz felhasználtuk.



ÉMI-TÜV SÜD Kft.  
KERMI Osztály

Jóváhagyta:

Ellenőrizte:

Készítette:

Szépvölgyi Zsolt

.....  
osztályvezető

Magasházy György

.....  
vizsgáló szakértő

Fekete Tünde

.....  
vizsgáló szakértő