



KERMI

Több biztonság
Nagyobb érték

VIZSGÁLATI JELENTÉS

Megbízó neve és címe:

EGROKORR Festékipari Zrt.
2030 Érd, Fehérvári út 63.-65.

Megbízás kelte:

2008. 05. 15.

A vizsgálati minta beérkezése:

2008. 05. 15.

Megbízás tárgya:

ALVIKORR alapozó és zománcfesték,
NEOLUX 1K alkid zománcfesték, és
NEOLUX hígító azonosító vizsgálata
megbízás alapján

Vegy-, Élelmiszeripari és
Környezetvédelmi
Szakág Laboratórium
Budapest, 2008.11.14.
Ikt.szám: 2008/2-00389
1/9

A vizsgálati minták leírása:

- 1 db ALVIKORR alapozó és zománcfesték
matt, fehér RAL 9016
- 1 db ALVIKORR alapozó és zománcfesték
matt, szürke RAL 7035
- 1 db NEOLUX 1K alkid zománcfesték
fényes, fekete 300
- 1 db NEOLUX 1K alkid zománcfesték
fényes, kék Lada 721
- 1 db NEOLUX hígító 102

A mintákat a Megbízó bocsátotta rendelkezésünkre.

Dokumentáció:

- műszaki adatlap
- biztonsági adatlap
- címke

A vizsgálat időtartama:

2008. 10. 01. - 2008. 11. 07.

Alkalmazott vizsgálóberendezések, mérőeszközök:

Mettler Toledo AB 204 laboratóriumi mérleg
Mettler Toledo PB 8001 laboratóriumi mérleg
Brookfield viszkoziméter, RVDV-II
Reflexiós spektrofotométer, Datacolor Mikroflash 100d
Fényességmérő Super 3 Gloss
Diódasoros spektrofotométer HP 8452 A

B019A

Számlavezető:
OTP Bank NYRT, Budapesti Régió
SWIFT KÓD (BIC) OTPVHUHB
Számlaszám: 11708001-20399058

Cégjegyzékszám: 01-09-464076
Bej.: A Fővárosi Bíróság Cégbírósága
Adószám: 12072112-2-42
Közösségi adószám: HU12072112

Telefon: +36 1 210-9570
Fax: +36 1 314-3820
E-mail: kermi@kermi.hu
www.tuev-sued.de/kermi

TÜV SÜD KERMI Kft.
H-1088 Budapest, József krt. 6.
Levél cím: 1447 Budapest, Pf. 555

MÉRÉSI- VIZSGÁLATI EREDMÉNYEK

Megnevezés:	NEOLUX 1K alkid zománcfesték fényes, fekete 300
Vonalkód: Sarzs szám:	5 995801 125067 18040805
Gyártó:	EGROKORR Festékipari Zrt. / Érd
Csomagolás:	Süllyesztett fedelű fémdoboz, oldalán magyar nyelvű felirattal
Veszélyesség szerinti besorolás:	Xn – ártalmas Kevésbé tűzveszélyes
Gyártási idő:	2008. 04. 08.
Minőség megőrzési idő:	24 hónap
Névleges töltési térfogat:	0,75 liter
Összes tömeg:	774 g

Folyadék jellemzők:

VIZSGÁLT JELLEMZŐK	MÉRÉSI EREDMÉNYEK	VIZSGÁLATI MÓDSZER
Külső:	fekete színű, könnyen felkeverhető szuszpenzió	MSZ ISO 1513:1992 4. pont
Nem illó rész, %(m/m): (105 °C-on, 1 óra)	58,7	MSZ EN ISO 3251:2003
Sűrűség, g/cm ³ : (25 °C-on)	0,964	MSZ ISO 2811-1:2001
Látszólagos viszkozitás (25 °C-on, 4-es orsó) - 2,5 fordulathál, mPa.s: - 20 fordulathál, mPa.s:	1120 830	MSZ ISO 2555:2003

VIZSGÁLT JELLEMZŐK	MÉRÉSI EREDMÉNYEK	VIZSGÁLATI MÓDSZER
Fedőképesség, g/m ² :	70	MSZ 9650/22:1989
Bedörzsölési finomság, µm:	10	MSZ EN ISO 1524:2002
Hígíthatóság:	Neolux hígítóval	Gyártói adat

A termékből kialakított bevonat tulajdonságai:

VIZSGÁLT JELLEMZŐK	MÉRÉSI EREDMÉNYEK	VIZSGÁLATI MÓDSZER
Bevonat külső:	fekete színű, fényes felületű, egyenletes bevonat	érzékszervi
Felületi szárazság, perc: (20 °C-on)	90	MSZ EN ISO 1517:1995
Átvonhatóság, perc: (szórással)	30	MSZ 9650/24:1979
Rétegvastagság, µm:	45	MSZ EN ISO 2808:2000
Tapadás: (1 mm-es négyzetmetszéssel, acél próbalemezen)	0. fokozat	MSZ EN ISO 2409:1999
Vízállóság (24 óra):	a bevonat változatlan	MSZ EN ISO 2812-2:1998
Színkoordináták (D 65/10) L*: a*: b*:	4,40 -0,12 -0,19	MSZ 9619/3:1975
Fényesség: 20°-os mérőfejjel: 60°-os mérőfejjel:	88,6 94,3	MSZ EN ISO 2813:2000

MÉRÉSI- VIZSGÁLATI EREDMÉNYEK

Megnevezés:	NEOLUX 1K alkid zománcfesték fényes, kék Lada 721
Vonalkód: Sarzs szám:	5 995801 356768 18042408
Gyártó:	EGROKORR Festékipari Zrt. / Érd
Csomagolás:	Süllyesztett fedelű fémdoboz, oldalán magyar nyelvű felirattal
Veszélyesség szerinti besorolás:	Xn – ártalmas Kevésbé tűzveszélyes
Gyártási idő:	2008. 04. 30.
Minőség megőrzési idő:	24 hónap
Névleges töltési térfogat:	0,75 liter
Összes tömeg:	832 g

VIZSGÁLT JELLEMZŐK	MÉRÉSI EREDMÉNYEK	VIZSGÁLATI MÓDSZER
Külső:	kék színű, kismértékű folyadék kiválást tartalmazó, könnyen felkeverhető szuszpenzió	MSZ ISO 1513:1992 4. pont
Nem illó rész, %(m/m): (105 °C-on, 1 óra)	51,7	MSZ EN ISO 3251:2003
Sűrűség, g/cm ³ : (25 °C-on)	0,977	MSZ ISO 2811-1:2001
Fedőképesség, g/m ² :	70 K=100	MSZ 9650/22:1989
Színkoordináták (D 65/10) L*: a*: b*:	26,42 -9,93 -24,38	MSZ 9619/3:1975
Fényesség: 20°-os mérőfejjel: 60°-os mérőfejjel:	89,4 94,2	MSZ EN ISO 2813:2000

MÉRÉSI- VIZSGÁLATI EREDMÉNYEK

Megnevezés:	NEOLUX hígító 102
Vonalkód: Sarzs szám:	5 995801 148318 18050818
Gyártó:	EGROKORR Festékipari Zrt. / Érd
Csomagolás:	Csavaros kupakkal ellátott műanyag palack, ráragasztott papírcímkén magyar nyelvű felirattal
Veszélyesség szerinti besorolás:	Xn – ártalmas Kevésbé tűzveszélyes
Gyártási idő:	2008. 05. 08.
Minőség megőrzési idő:	korlátlan
Névleges töltési térfogat:	1 liter
Összes tömeg:	852 g
Töltési térfogat:	930 ml

VIZSGÁLT JELLEMZŐK	MÉRÉSI EREDMÉNYEK	VIZSGÁLATI MÓDSZER
Külső:	színtelen, üledékmentes, homogén folyadék	MSZ ISO 1513:1992 4. pont
Sűrűség, g/cm ³ : (20 °C-on)	0,868	MSZ ISO 2811-1:2001
Törésmutató:	1,443	MSZ 9580:1985 2. pont
Lobbanáspont, °C:	21,5	MSZ EN 456:1993

Címkeszöveg véleményezése:

A termékek rendelkeznek a módosított 1997. évi CLV. törvény 12. §-a szerinti használati-kezelési útmutatóval.

A címkéken szerepelnie kell a csomagolási hulladék kezelésére vonatkozó tájékoztatásnak.

Az ALVIKORR alapozó és zománcfesték csomagolásán az R mondatokat ki kell egészíteni az R36/38 jelű „Szem- és bőrizgató hatású” mondattal.

A II. tűzveszélyességi fokozat mellett a „Fokozottan tűz- és robbanásveszélyes !” feliratot is fel kell tüntetni.

A NEOLUX 1K alkid zománcfesték csomagolásán az R és S mondatok feltüntetésénél nagyobb betűméret alkalmazását javasoljuk.

A biztonsági adatlapokat át kell dolgozni az 1907/2006/EK REACH előírásainak megfelelően.

A mintákat a vizsgálatok során felhasználtuk.

Fekete Ilona

Fekete Ilona
témafelelős



Süvegesné Váradi Gabriella
Süvegesné Váradi Gabriella
szakágazat igazgató

Felhívás:

*A vizsgálati eredmények csak a vizsgált mintákra vonatkoznak.
A vizsgálati jelentést csak teljes terjedelemben szabad lemásolni,
kivonatolásához a kiadmányozó írásos engedélye szükséges.*