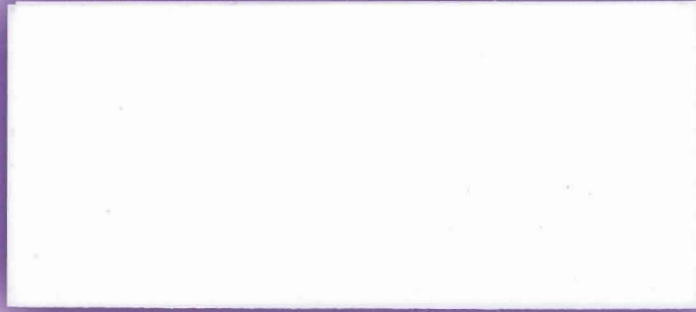




# **NATIONAL<sup>®</sup>** **PAINTS**



FLUORESCENT WHITE



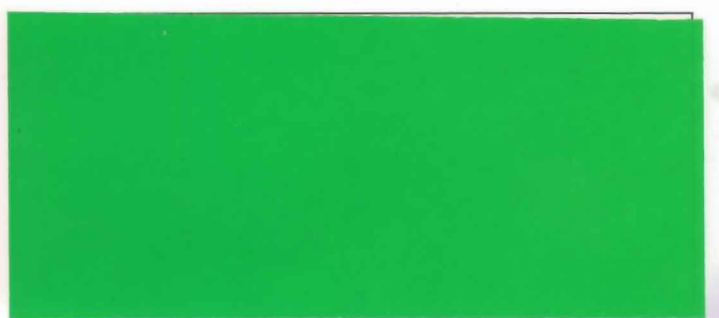
FLUORESCENT ORANGE



FLUORESCENT YELLOW



FLUORESCENT RED



FLUORESCENT GREEN

## **Fluorescent Paint**

*The Reflective Finish For Road Sign*

# Fluorescent Paint

# أصباغ الفلورسنت

## Description:

**National Fluorescent Paint** is high visibility paint formulated from solvent-based acrylic and special fluorescent pigments. It provides a reflective finish and thereby enhances surface visibility.

## Recommended uses:

**National Fluorescent Paint** is ideally recommended for painting of road signs, and road sign boards.

## Colors:

Available in Red, Orange, Yellow, Green and White.

## Thinning:

For thinning 15-20% **National Fluorescent Thinner** can be added.

## Theoretical Spreading Rate:

11 - 12 m<sup>2</sup> / litre depending on the film thickness.

## Surface Preparation and Application Method:

The surface should be dry and clean.

### Primer

- Steel surfaces - Apply **National Zinc Phosphate Epoxy Primer**.
- Galvanized steel surfaces - Apply **National Wash Primer**.
- Concrete surfaces - Apply **National Acrylic Primer (Solvent)** or **National Guard Primer**.

### Middle Coat

- Apply **National Acrylic Rock (Matt)**.

### Top Coat

- Apply 2-3 coats of **National Fluorescent Paint**. For better protection, apply a coat of **Nationalthane Clear**.

## Drying Time:

Touch dry: 30 minutes  
Dry to recoat: 5-6 hours

## Note:

For further information please contact the Technical Service Department.

## الوصف:

ناشونال فلورسنت، صبغ برّاق واضح الرؤية، يتكون من راتينج الأكريليك في مذيب عضوي وملونات فلورية خاصة عاكسة تعمل على زيادة تآلق المساحات المصبوغة.

## الاستعمالات الموصى بها:

ناشونال فلورسنت، صبغ عالي الجودة يستعمل لطلاء إشارات وعلامات ولوحات الطرق.

## الألوان:

متوفر باللون الأحمر، البرتقالي، الأصفر، الأخضر و الأبيض.

## التخفيف:

يمكن تخفيف الصبغ بإضافة ناشونال فلورسنت ثنر بنسبة ١٥ - ٢٠٪.

## معدل التغطية النظري:

١١ - ١٢ متر مربع لكل لتر، يعتمد ذلك على سماكة طبقة الصبغ.

## تحضير السطح وطريقة الاستعمال:

يجب أن يكون السطح نظيفاً وجافاً قبل الاستعمال.  
طبقة الأساس

- الأسطح الفولاذية - تطلّى الأسطح بطبقة من ناشونال زنك فوسفات ايبوكسي برايمر.
- الأسطح الفولاذية المجلفنة - تطلّى الأسطح بطبقة من ناشونال ووش برايمر.
- الأسطح الخرسانية - تطلّى الأسطح بطبقة من ناشونال أكريليك برايمر (سولفنت) أو ناشونال جارد برايمر.
- الطبقة الوسطى  
• تطلّى الأسطح بطبقة واحدة من ناشونال أكريليك روك مطفي.
- الطبقة النهائية  
• تطلّى الأسطح باستعمال ٢-٣ طبقات من صبغ ناشونال فلورسنت ، للحصول على حماية أفضل، ينصح بطلاء الأسطح بطبقة نهائية من ناشونال ثين شفاف.

## الجفاف:

عند اللمس: ٣٠ دقيقة  
استعمال الطبقة التالية: ٥-٦ ساعات

## ملاحظة:

للحصول على معلومات إضافية يرجى الاتصال بقسم الخدمات الفنية.

## شركة مصانع الأصباغ الوطنية المحدودة NATIONAL PAINTS FACTORIES CO. LTD.



Sharjah - U.A.E.  
Tel.: +971 6 5340111  
Fax: +971 6 5340222  
P.O.Box 5822  
npfcl@national-paints.com

Abu Dhabi - U.A.E.  
Tel.: +971 2 6340400  
Fax: +971 2 6340411  
P.O.Box 27455



Abu Alanda - Jordan  
Tel.: +962 6 4790790  
Fax: +962 6 4790799  
P.O.Box 533 Abu Alanda 11592  
npfc@nationalpaints.com



Doha - Qatar  
Tel.: +974 4601603  
Fax: +974 4602721  
P.O. Box 40544  
npf@qatar.net.qa



Al Khartoum - Sudan  
Tel.: +249 185 310490  
Fax: +249 185 310288  
P.O. Box 10885  
nationalpaints@sudanmail.net.sd



Cairo - Egypt  
Tel.: +202 4791875  
Fax: +202 4791877  
P.O. Box 3041 Cairo  
egypt@nationalpaints.com



Bishkek - Kyrgyzstan  
Tel.: +99 6312 512540  
Fax: +99 6312 512543  
npaints@infotel.kg



Muscat - Oman  
Tel.: +968 24446594  
Fax: +968 24446595



Almaty - Kazakhstan  
Tel.: +7 3272 573850  
Fax: +7 3272 573851  
national@paints.kz



Moscow - Russia  
Tel.: +7 095 4653196  
Fax: +7 095 9650510  
npaints@rol.ru



Iasi - Romania  
Tel.: +40 232 236920  
Fax: +40 232 295514  
conex@mail.dntis.ro