

## Епілокс® А 50-02 (Epilox® A 50-02)

### Опис

**Епілокс® А 50-02** - немодифікована тверда епоксидна смола на основі бісфенола А та епіхлоргідрину.

### Фізико – хімічні показники

|                                                                 |                   |         |
|-----------------------------------------------------------------|-------------------|---------|
| В'язкість при 25 °C (DIN 53 015) <sup>1)</sup>                  | mPa/s             | 5 - 10  |
| Епоксидний еквівалент вага (DIN 16 945)                         | g                 | 450-500 |
| Густина при 25 °C (DIN 51 757)                                  | g/cm <sup>3</sup> | 1,19    |
| Індекс кольору (шкала Гарднера) <sup>1)</sup><br>(DIN ISO 4630) | -                 | < 2     |
| Температура плавлення (Mettler Ring-Ball)                       | °C                | 68 - 80 |

<sup>1)</sup> 40% (від ваги) у метилетилкетоні

### Застосування

**Епілокс® А 50-02** це спеціальна епоксидна смола яка може бути застосована з отверджувачами на основі поліамінів, поліамідів та модифікованих кислотних ангідридів.

**Епілокс® А 50-02** використовується для захисту металевих поверхонь та бетону. Також використовується як модифікатор систем на основі акрилових або алкідних/меламінових смол.

### Упаковка

**Епілокс® А 50-02** постачається в багатошарових паперових мішках вагою 25кг.

### Зберігання, транспортування

Продукт має зберігатись в закритій тарі при температурі зовнішнього середовища близько 20 °C. При такому зберіганні **Епілокс® А 50-02** не змінює своїх властивостей та якості навіть при терміні зберігання більшому ніж 12 місяців.

### Вимоги безпеки

**Епілокс® А 50-02** маркується позначкою «Хі» у відповідності із Положеннями про небезпечні речовини.

Інформація, яка наведена вище ґрунтується на результатах тестів які проведені **Leuna-Harze GmbH** та на знаннях про характеристики смол **Епілокс®** та загущувачів **Епілокс®** являє собою тільки рекомендації. Наші консультації не звільняють Вас від власних випробовувань. Використання та переробка наших продуктів знаходяться за межами нашого контролю і, відповідно, є сферою виключно Вашої відповідальності.

LEUNA-Harze GmbH  
PF 4043, Bau 6619  
D - 06233 Leuna, Germany  
Phone: +49 (0)3461-43-3094,  
Fax: +49 (0)3461-43-6543  
Website: <http://www.leuna-harze.de/>