

## ТЕХНИЧЕСКО ОПИСАНИЕ

АВГУСТ 2014

Отменя и замества всички предишни издания

**ВИНИЛАЛКИД А1-50 К****Алкидно-акрилирана стиролизирана смола**

<b>Доставна форма:</b>	50% -ен разтвор ксилен
<b>Употреба:</b>	За производство на бързосъхнещи индустриални грундове, бои и за специални покрития за метал с ефект на ковано желязо.
<b>Класификация:</b>	Съответства на изискванията на европейското законодателство.

**ХАРАКТЕРИСТИКА**

ПОКАЗАТЕЛИ	НОРМА
<b>Външен вид :</b> (визуално)	Безцветна хомогенна течност
<b>Цвят по скалата на Гарднер:</b> (БДС ISO 4630)	max 6
<b>Съдържание на нелетливи вещества, 125°C/1 h:</b> (БДС EN ISO 3251)	50±1 %
<b>Условен вискозитет, Ø 5 mm/20°C:</b> (Фирмена методика № 8)	25-45 s
<b>Киселинно число на 100% на смола:</b> (БДС EN ISO 3682)	max 10 mgKOH/g

**ДРУГИ ДАННИ**

<b>Вискозитет по Брукфилд 23°C:</b> (ISO 2555)	200-450 mPa.s
---	---------------

**Orgachim®**

<b>Плътност при 20°C:</b> (БДС ISO 2811-1)	0,96 g/cm <sup>3</sup>
<b>Пламна температура, затворен тигел:</b> (БДС ISO 2719)	29°C
<b>Разтворимост:</b>	Разтворима е в ароматни въглеводороди (ксилен, толуен), кетони (метил етил кетон); неразтворима в алкохоли и гликолетери
<b>Приложение:</b>	Винилалкид А1-50 К е универсално използвана смола в грундове, емайллакове и специални покрития за метал с ефект на ковано желязо. Покритията са с висока адхезия, кохезия, гъвкавост и блясък; отлично пожълтяване устойчивост и добра еластичност. Препоръчителното сикативиране е 0,01-0,04% Со; 0,05-0,15% Са спрямо 100% смола.
<b>Опаковка:</b>	В метални варели; пластмасови контейнери; цистерни от неръждаема стомана
<b>Съхранение:</b>	Съхранява се в закрити, сухи и добре проветриви складови помещения, предпазени от преки слънчеви лъчи, при температура не по-висока от 30°C. Гаранционен срок на съхранение - 6 месеца от датата на производство.
<b>Хигиена, безопасна работа и екология:</b>	Справка с Информационния лист за безопасност (MSDS).

---

Настоящото техническо описание има за цел да информира клиентите за качеството на нашия продукт. Сведенията, които се съдържат в него се основават на сегашните ни познания. Каним нашите клиенти, преди работа да проверят качеството на продукта или адаптацията му към основата и да извършат пробно нанасяне. Нашите клиенти трябва да са сигурни, че настоящето техническо описание не е било заместено или променено с по-нова редакция.

---

**Orgachim®**

Русе 7000, бул. "Трети март" 21, тел. 082 / 886 340; факс 082 / 886 340  
[www.orgachim.bg](http://www.orgachim.bg)