

## ТЕХНИЧЕСКО ОПИСАНИЕ

ЮЛИ 2014

Отменя и замества всички предишни издания

**БАЛКИД 380 МК – 60 К**

**Нискомаслена въздушносъхнеща алкидна смола, модифицирана с дестилирани мастни киселини**

**Доставна форма:** 60% -ен разтвор в ксилен.

**Употреба:** За производство на бързосъхнещи грундове, емайллакове и въздушносъхнещи специални покрития за метал с ефект на ковано желязо.

**Класификация:** Съответства на изискванията на европейското законодателство.

**ХАРАКТЕРИСТИКА****ПОКАЗАТЕЛИ****НОРМА**

**Външен вид :** Еднородна бистра течност  
(визуално)

**Цвят по скалата на Гарднер  
на 50%-ен разтвор в ксилен:** max 5  
(БДС ISO 4630)

**Съдържание на нелетливи вещества:  
(125°C/1h)** 60±1 %  
(БДС EN ISO 3251)

**Вискозитет по Брукфилд при 23°C:** 3500 – 6500 mPa.s  
(ISO 2555)

**Киселинно число на 100% на смола:** max 12 mgKOH/g  
(БДС EN ISO 3682)

**ДРУГИ ДАННИ**

**Маслено съдържание:** 38 %

**Плътност при 20°C:** 1,0 g/cm<sup>3</sup>  
(БДС ISO 2811-1)

**Orgachim®**

**Пламна температура в затворен тигел:**  
(БДС ISO 2719)

29°C

**Разтворимост:** Разтваря се в ксилен, толуен, бутилацетат.

**Приложение:** Балкид 380 МК – 60 К се прилага за производство на бързосъхнещи grundове, емайллакове и специални покрития за метал. Формулираните покрития са с висок гланц, атмосфераустойчивост, химикалоустойчивост, устойчивост на корозия.  
Смолата е съвместима с други нискомаслени алкиди.  
Препоръчително сикативиране е 0,05-0,07% Co; 0,1-0,3% Ca; 0,15-0,3% Zr, изчислено спрямо 100%-на смола.

**Опаковка:** В метални варели; пластмасови контейнери; цистерни от неръждаема стомана

**Съхранение:** Съхранява се в добре затворени опаковки, 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.

**Хигиена, съвети за безопасна работа и екология:** В съответствие с Информационния лист за безопасност (MSDS).

---

Настоящето 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)