

## БАЛКИД 500 МК – 70 МТК



**Средно маслена, въздушно-съхнеща алкидна смола,  
модифицирана с дестилирани мастни киселини**

<b>Доставна форма:</b>	70%-ен разтвор в минерален терпентин и ксилен.
<b>Употреба:</b>	За производството на висококачествени въздушносъхнещи емайлакове и други специални покрития за метал. За производство на алкидни пигментни пасты за въздушносъхнещи алкидни бои и емайлакове.
<b>Класификация:</b>	Съответства на изискванията на европейското законодателство.

### ХАРАКТЕРИСТИКА

ПОКАЗАТЕЛИ	НОРМА
<b>Външен вид :</b> (визуално)	Еднородна бистра течност
<b>Цвят по скалата на Гарднер на 50%-ен разтвор в минерален терпентин:</b> (БДС ISO 4630)	max 5
<b>Съдържание на нелетливи вещества, 125°C/1h:</b> (БДС EN ISO 3251)	70±1,5%
<b>Вискозитет по Брукфилд при 23°C :</b> (ISO 2555)	8 000 – 12 500 mPa.s
<b>Киселинно число на 100%-на смола:</b> (БДС EN ISO 3682)	max 12 mgKOH/g

### ДРУГИ ДАННИ

<b>Маслено съдържание:</b>	50 %
<b>Плътност при 20°C:</b> (БДС ISO 2811-1)	0,99 g/cm <sup>3</sup>

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

36°C

**Разтворимост:** Разтворим в минерален терпентин, ксилен и др. алифатни и ароматни въгледороди.

**Приложение:** Покритията на база Балкид 500 МК – 70 МТК притежават много добра съхливост, атмосфероустойчивост, еластичност, отличен гланц и висока твърдост.  
Препоръчителното сикативиране е: 0,05-0,07% Со; 0,10-0,30% Са; 0,15-0,30% Zr, по отношение на 100%-на смола.  
Балкид 500 МК-70 МТК може да се смесва с други средномаслени и високомаслени алкидни смоли на база дестилирани мастни киселини.

**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 - 12 месеца от датата на производство.

**Хигиена , безопасна работа и екология:** 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)