

БАЛКИД 34 МК – 55 КБ

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

| | |
|------------------------|--|
| Доставна форма: | 55% -ен разтвор в ксилен и n-бутанол |
| Употреба: | За производство на пигментирани системи-грундове, лакове и емайли, съхнещи при повишена температура. |
| Класификация: | Съответства на изискванията на европейското законодателство. |

ХАРАКТЕРИСТИКА

| ПОКАЗАТЕЛИ | НОРМА |
|--|-------------------|
| Външен вид : (визуално) | Еднородна течност |
| Цвят по скалата на Гарднер на 50%-ен разтвор в ксилен: (БДС ISO 4630) | max 5 |
| Съдържание на нелетливи вещества, (0,8g/120°C/25min): (БДС EN ISO 3251) | 55±1 % |
| Време за изтичане от фуния 6mm при 23°C на 50%-ен разтвор в ксилен : (БДС EN ISO 2431) | 70-100 s |
| Киселинно число на 100% на смола: (БДС EN ISO 3682) | max 10 mgKOH/g |
| Хидроксилно число на 100%-на смола: (БДС EN ISO 4629) | 125-135 mgKOH/g |

ДРУГИ ДАННИ

| | |
|---|-----------------|
| Маслено съдържание: | 34 % |
| Вискозитет по Брукфилд при 23°C: (ISO 2555) | 1100-1600 mPa.s |

| | |
|--|---|
| Плътност при 20°C: (БДС ISO 2811-1) | 1.0 g/cm ³ |
| Пламна температура в затворен тигел: (БДС EN ISO 2719) | 30°C |
| Разтворимост: | Разтваря се в ароматни въглеводороди, естери, кетони и има ограничена разтворимост в алифатни алкохоли. |
| Приложение: | Смолата има добра омокряща способност. Придава на покритията висок гланц и добра устойчивост на корозия. Подходяща е за прилагане в пигментирани системи със светли тонове. Смолата е съвместима със средно и нискомаслени алкидни смоли, аминок смоли. Балкид 34 МК-55 КБ се прилага при производството на аминок-алкидни финишни лакове за дърво с киселинно втвърдяване. Може да се прилага в комбинация с рвективни меламинформалдехидни смоли с омрежване при температура под 100°C. |
| 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, съвети за безопасна работа и екология | В съответствие 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