

ВИНАЛКИД А1-50К



Алкидно-акрилстиролна смола

Доставна форма:	50% -ен разтвор в ортоксиден
Употреба:	За производство на лакове, грундове и емайллакове за дървени и метални повърхности, експлоатирани в закрити помещения и на открито
Класификация:	Съответства на изискванията на българското законодателство.

ХАРАКТЕРИСТИКА

ПОКАЗАТЕЛИ	НОРМА
Външен вид : (визуално)	Безцветна хомогенна течност, без механични примеси
Цвят по скалата на Гарднер: (БДС ISO 4630)	max 6
Съдържание на нелетливи вещества, 125 ⁰ C/1 h: (БДС EN ISO 3251)	50±1 %
Условен вискозитет, Ø 5 mm/(20±0,5) ⁰ C:	25-45 s
Киселинно число на 100% на смола: (БДС EN ISO 3682)	max 10 mgKOH/g

ДРУГИ ДАННИ

Вискозитет по Брукфилд 23 ⁰ C: (ISO 2555)	350-500 mPa.s
Плътност при 20 ⁰ C: (БДС ISO 2811-1)	0,96 g/cm ³
Пламна температура, затворен тигел:	23 ⁰ C

Разтворимост:	Разтворима е в ароматни въглеводороди (ортоксиден, толуен), кетони (метил етил кетон); неразтворима в алкохоли и гликолетери
Приложение:	За производство на лакове, грундове и емайллакове за дървени и метални повърхности. В пигментирани системи съхне след прибавяне на 4% кобалтов сикатив. Използва се в комбинация с алкидни, карбамид-формалдехидни или меламина-формалдехидни смоли и е несъвместим с нитроцелулозни лакове. Покритията на база Виналкид А1-50К се отличават с висок гланц и много добра атмосферо-, водоустойчивост и устойчивост на стареене.
Опаковка:	В поцинковани варели; хромникелови или пластмасови контейнери; цистерни от неръждаема стомана
Съхранение:	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.
Хигиена и безопасна работа:	Продуктът е запалим и вреден при вдишване и при контакт с кожата. При използването му трябва да се спазват изискванията за противопожарна безопасност и производствена хигиена. Да не се вдишват парите. Да се избягва контакт с очите. При допуснат контакт с очите, те трябва да се измият обилно с вода и да се потърси медицинска помощ. При необходимост – справка с Информационния лист за безопасност.
Опазване на околната среда:	След изсъхване на покритията на база Виналкид А1-50К не се отделят токсични вещества вредни за хората, растенията и животните. Всякакви остатъци от продукта и съответните опаковки, в които е бил съхраняван, следва да се изхвърлят съгласно местните разпоредби за обработка на специални и опасни отпадъци.

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.

