

БАЛКИД 630 CM – 70 MT

Високомаслена алкидна смола, модифицирана с растително масло – соево или слънчогледово

Доставна форма:	70% -ен разтвор в минерален терпентин
Употреба:	За производство на въздушносъхнещи алкидни бои, лакове и емайллакове, лакове за дърво и метал с общо предназначение.
Класификация:	Съответства на изискванията на българското законодателство.

ХАРАКТЕРИСТИКА

ПОКАЗАТЕЛИ	НОРМА
Външен вид : (визуално)	Еднородна течност без механични примеси
Цвят по скалата на Гарднер на 50%-ен разтвор в минерален терпентин: (БДС ISO 4630)	max 6
Съдържание на нелетливи вещества, (1g смола+2ml толуен), 125⁰C/1h: (БДС EN ISO 3251)	70±1 %
Условен вискозитет, Ø 4 mm(20±0,5)⁰C:	115 – 150 s
Киселинно число на 100% на смола: (БДС EN ISO 3682)	max 12 mgKOH/g

ДРУГИ ДАННИ

Маслено съдържание:	63 %
Вискозитет по Брукфилд на 50%-ен разтвор в минерален терпентин при (23±0,5)⁰C: (ISO 2555)	450-850 mPa.s



Плътност при 20°C: (БДС ISO 2811-1)	0,96 g/cm ³
Пламна температура в затворен тигел:	35 °C
Разтворимост:	Разтваря се в минерален терпентин, солвент-нафта, ксилен, толуен, бутилацетат, етилглицолацетат, ограничено се разтваря в бутанол и не се разтваря в етанол.
Приложение:	Балкид 630СМ–70МТ се прилага за производство на въздушносъхнещи лакове, бои и емайллакове, лакове за дърво и метал с общо предназначение, притежаващи много добра съхливост, висок гланц, атмосферостойчивост. Препоръчително сикативизиране е 0,5% Pb; 0,1% Ca; 0,05% Co, изчислено спрямо 100%-на смола.
Опаковка:	В метални варели; хромникелови или 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 и безопасна работа:	Продуктът се класифицира като вреден и пожароопасен. При използването му трябва да се спазват изискванията за противопожарна безопасност и производствена хигиена. Вреден е при вдишване и при контакт с кожата. Да се избягва контакт с очите и кожата. Да не се вдишват парите. Продуктът може да причини увреждане на белите дробове. При поглъщане да не се предизвиква повръщане: незабавно да се потърси медицинска помощ и да се покаже опаковката или етикета При необходимост – справка с Информационния лист за безопасност.
Опазване на околната среда:	След изсъхване на покритията на база Балкид 630СМ-70МТ 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.

