

БАЛКИД 581С-60К

**Средномаслена, въздушно-съхнеща алкидна смола,
модифицирана с растително масло-соево или слънчогледово**

Доставна форма:	60% -ен разтвор в ортоксиден
Употреба:	За производство на въздушно съхнещи лакове, емайллакове, грундове и емайллакове с участието на алуминиеви пигменти.
Класификация:	Съответства на изискванията на българското законодателство.

ХАРАКТЕРИСТИКА

ПОКАЗАТЕЛИ	НОРМА
Външен вид : (визуално)	Еднородна, бистра течност
Цвят по скалата на Гарднер на 50%-ен разтвор в ортоксиден: (БДС ISO 4630)	max 5
Съдържание на нелетливи вещества, 125⁰C/1h: (БДС EN ISO 3251)	60±1%
Време за изтичане от фуния 6mm, (23±0,5)⁰C на 50%-ен разтвор в ортоксиден: (БДС EN ISO 2431)	55-85 s
Киселинно число на 100% на смола: (БДС EN ISO 3682)	max 8 mgKOH/g

ДРУГИ ДАННИ

Маслено съдържание:	58 %
Вискозитет по Брукфилд 23⁰C: (ISO 2555)	2000-2400 mPa.s

Плътност при 20°C: (БДС ISO 2811-1)	0,99 g/cm ³
Пламна температура, затворен тигел:	28°C
Разтворимост:	Разтваря се в ортоксиден, толуен, бутанол
Приложение:	Покритията на база Балкид 581С-60К се отличават с много добра съхливост, атмосфероустойчивост, висок гланц. Препоръчителното сикативиране е 0,5% Pb, 0,1% Са , 0,05% Со, изчислено спрямо 100% 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 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 се избягва контакт с очите. Да не се вдишват парите. 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 Балкид 581С-60К 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.

