

БАЛКИД 380 МК – 60 К

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

Доставна форма:	60% -ен разтвор в ортоксilen.
Употреба:	За производство на бързосъхнещи грундове, емайллакове и въздушносъхнещи специални покрития за метал с ефект на ковано желязо.
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 ортоксilen: (БДС ISO 4630)	max 5
Съдържание на нелетливи вещества, (1,0-1,5g+1ml толуен/125⁰C/1h): (БДС EN ISO 3251)	60±1 %
Вискозитет по Брукфилд при (23±0,5)⁰C: (ISO 2555)	3500 – 6500 mPa.s
Киселинно число на 100% на смола: (БДС EN ISO 3682)	max 12 mgKOH/g

ДРУГИ ДАННИ

Маслено съдържание:	38 %
Плътност при 20⁰C: (БДС ISO 2811-1)	1,02 g/cm ³



Пламна температура в затворен тигел: 27 °C

Разтворимост: Разтваря се в ортоксиден, толуен, бутилацетат.

Приложение: Балкид 380МК–60К се прилага за производство на бързосъхнещи грундове, емайлакове и специални покрития за метал. Формулираните покрития са с висок гланц, атмосфероустойчивост, химикалоустойчивост, устойчивост на корозия. Смолата е съвместима с други нискомаслени алкиди. 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- 6 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 да не се вдишват парите. Да се пази от достъп на деца. При необходимост – справка с Информационния лист за безопасност.

Опазване на околната среда: След изсъхване на покритията на база Балкид 380МК-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.

