

БАЛКИД 580С-60МТК

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

Доставна форма:	60% -ен разтвор в минерален терпентин/ортоксиден, 2:1
Употреба:	За производство на въздушно съхнещи бои и лакове за дърво и метал.
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 мин. терпентин: (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 мин. терпентин: (БДС EN ISO 2431)	30-45 s
Киселинно число на 100% на смола: (БДС EN ISO 3682)	max 15 mgKOH/g

ДРУГИ ДАННИ

Маслено съдържание:	58 %
Вискозитет по Брукфилд 23⁰C: (ISO 2555)	1500-1800 mPa.s
Плътност при 20⁰C: (БДС ISO 2811-1)	0,95 g/cm ³



Пламна температура, затворен тигел:	33 ⁰ С
Разтворимост:	Разтваря се в минерален терпентин, ортоксиден, бутанол и други ароматни и алифатни въглеводороди
Приложение:	<p>Покритията на база Балкид 580С-60МТК се отличават с добра съхливост и атмосфероустойчивост, устойчивост на жълтеене</p> <p>Препоръчителното сикативиране е 0,5% Pb, 0,1% Са , 0,05% Со, изчислено спрямо 100% смола.</p> <p>Балкид 580С-60МТК може да се смесва с други средно маслени и високо маслени алкидни смоли, модифицирани с растителни масла или на база дестилирани мастни киселини. Може да се комбинира и с Карбамидна смола Urezit 15/ Urezit 315, в приблизително съотношение 85:15.</p>
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°С. Гаранционен срок на съхранение- 12 месеца от датата на производство.
Хигиена и безопасна работа:	<p>Продуктът се класифицира като вреден и пожароопасен. При използването му трябва да се спазват изискванията за противопожарна безопасност и производствена хигиена.</p> <p>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</p> <p>При необходимост – справка с Информационния лист за безопасност.</p>
Опазване на околната среда:	<p>След изсъхване на покритията на база Балкид 580С-60МТК не се отделят токсични вещества вредни за хората, растенията и животните.</p> <p>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.</p>

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.

