

БАЛКИД 531СМ-50МТК



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

Доставна форма:	50% -ен разтвор в минерален терпентин/ортоксиден, 2:1
Употреба:	Предназначена е за производство на въздушно съхнещи грундове.
Класификация:	Съответства на изискванията на българското законодателство.

ХАРАКТЕРИСТИКА

ПОКАЗАТЕЛИ	НОРМА
Външен вид: (визуално)	Оцветена вискозна течност
Съдържание на нелетливи вещества, 125⁰С/1h: (БДС EN ISO 3251)	52±2%
Време за изтичане от фуния 6mm, (23±0,5)⁰С на 46%-ен разтвор в мин. терпентин: (БДС EN ISO 2431)	45-75 s
Киселинно число на 100% на смола: (БДС EN ISO 3682)	max 12 mgKOH/g

ДРУГИ ДАННИ

Маслено съдържание:	53 %
Вискозитет по Брукфилд 23⁰С: (ISO 2555)	650-850 mPa.s
Плътност при 20⁰С: (БДС ISO 2811-1)	0,96 g/cm ³
Пламна температура, затворен тигел:	34 ⁰ С

Разтворимост:	Разтваря се в минерален терпентин, ортоксиден, бутанол
Приложение:	<p>Покритията на база Балкид 531СМ-50МТК се отличават с много добра съхливост и атмосфероустойчивост.</p> <p>Препоръчителното сикативиране е 0,5% Pb, 0,1% Са , 0,05% Со, изчислено спрямо 100% смола.</p> <p>Балкид 531СМ-50МТК може да се смесва с други средно маслени и високо маслени алкидни смоли, модифицирани с растителни масла или на база дестилирани мастни киселини.</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°C. Гаранционен срок на съхранение- 6 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 531СМ-50МТК 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.

