

АКРИЛАТНА СМОЛА БИМ- 57 К



Термопластична акрилатна смола

Доставна форма:	57% -ен разтвор в ортоксиден
Употреба:	Използва се в комбинация с алкидни смоли за подобряване физическото съхнене при производство на въздушносъхнещи декоративни алкидни бои и емайлакове за дърво и метал.
Класификация:	Съответства на изискванията на българското законодателство.

ХАРАКТЕРИСТИКА

ПОКАЗАТЕЛИ	НОРМА
Външен вид : (визуално)	Бистра вискозна течност без механични примеси
Цвят по Хазен: (БДС ISO 2211)	max 25
Съдържание на нелетливи вещества, 125°C/1h: (БДС EN ISO 3251)	57 ± 1 %
Вискозитет по Хьоплер при (25±0,5)°C: (БДС EN ISO 12058-1)	2100 – 3100 mPa.s
Киселинно число на 100%-на смола: (БДС EN ISO 3682)	1 - 3 mg KOH/g

ДРУГИ ДАННИ

Вискозитет по Брукфилд, 23°C: (ISO 2555)	2200 - 3200 mPa.s
Плътност при 20°C: (БДС ISO 2811-1)	0,97 g/cm ³

Пламна температура, затворен тигел: (БДС EN ISO 1523)	35°C
Вискозитет по Гарднер: (ASTM D-1545)	Z – Z ₁
Разтворимост:	Ароматни въглеродороди, много добра съвместимост с минерален терпентин
Приложение:	Акрилатна смола БИМ-57 се комбинира със средно- или високомаслени алкидни смоли в съотношение 10:90 ÷ 20:80 спрямо 100% смоли. Формулираните покрития притежават много добра съхливост, атмосферостойчивост и устойчив блясък.
Опаковка:	В метални варели; хромникелови или пластмасови контейнери; цистерни от неръждаема стомана
Съхранение:	Съхранява се 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. Вреден при вдишване и при контакт с кожата. Дразни кожата. При използването му трябва да се спазват изискванията за противопожарна безопасност и производствена хигиена. При необходимост – справка с Информационния лист за безопасност.
Опазване на околната среда:	След изсъхване на покритията на база Акрилатна смола БИМ-57К 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.

