

БАЛКИД 644 МК – 70 МТ



Високомаслена, въздушносъхнеща алкидна смола, модифицирана с дестилирани растителни мастни киселини

Доставна форма:	70% -ен разтвор в минерален терпентин
Употреба:	За производство на декоративни въздушносъхнещи гланцови и матови алкидни бои с ниско съдържание на летлив органичен разтворител.
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 минерален терпентин: (БДС ISO 4630)	max.6
Съдържание на нелетливи вещества, 125°C/1h: (БДС EN ISO 3251)	70±1 %
Време за изтичане от фуния 4mm, 23°C на 50%-ен р-р в мин.терпентин (БДС EN ISO 2431)	50-80 s
Киселинно число на 100% на смола: (БДС EN ISO 3682)	max.10 mgKOH/g

ДРУГИ ДАННИ

Маслено съдържание:	64 %
Вискозитет по Брукфилд при 23°C: (ISO 2555)	2000 - 3500 mPa.s

Плътност при 20°C: (БДС ISO 2811-1)	0,98 g/cm ³
Пламна температура в затворен тигел: (БДС ISO 2719)	39°C
Разтворимост:	Разтваря се в минерален терпентин (ароматен и безароматен), солвент-нафта, ксилен, ограничено се разтваря в бутанол.
Приложение:	Балкид 644МК–70МТ е нисковискозна смола и се прилага за производство на декоративни въздушносъхнещи бои, предназначени за външни и вътрешни финални покрития, притежаващи много добра съхливост, светлостойчивост и атмосфероустойчивост. Смолата е подходяща за пигментирани системи в светли тонове. Балкид 644МК-70МТ може да се комбинира с други високомаслени въздушносъхнещи алкидни смоли. Препоръчително сикативиране е 0,05-0,07% Со; 0,10-0,30% Са; 0,15 - 0,30 % Zr, по отношение на 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- 12 месеца от датата на производство.
Хигиена, безопасна работа и екология:	Справка с Информационния лист за безопасност (MSDS).

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.

Orgachim®

Русе 7000, бул. "Трети март" 21, тел. 082 / 886 340; факс 082 / 886 340
www.orgachim.bg