



АТТИКА

Resin's expert

ГК «Аттика»
187000, Россия, Ленинградская область,
Тосненский район, Федоровское городское поселение,
д. Аннолово, 2-й Вертикальный проезд д.9
Тел./Факс: +7(812) 441-21-80
www.attikarus.ru

АТТАЛАТЕ ЕТ 240

Производитель:	АТТИКА
Характеристика:	Эпокси-эфир жирных кислот
Состав:	Ок. 60% эпоксидной смолы Ок. 40% жирных кислот высыхающих масел
Форма поставки:	60%-й раствор в ксилоле
Применение:	Грунтовки холодной сушки, высококачественные антикоррозионные грунтовки. Совместно с аминными смолами – для высококачественных грунтовок и шпатлевок горячей сушки.

Спецификация:

<u>Условная вязкость ,сек</u> по ВЗ–246 с диаметром сопла 4 мм, с (50% раствор в ксилоле) (ГОСТ 8420)	150-220
<u>Кислотное число, мг КОН/г, не более</u> (ASTM D 4662-93)	3
<u>Цвет по йодометрической шкале, мг J₂/100см³, не темнее</u> (ГОСТ 19266 раздел 1)	10
<u>Массовая доля нелетучих веществ (МДНВ), %</u> (ГОСТ 31939)	60±2%
<u>Температура вспышки °С</u> (ГОСТ 9287-59)	ок. 28

Характеристики готового лакокрасочного покрытия:

АТТАЛАТЕ ЕТ 240, эпокси-эфир жирных кислот высыхающих масел, может использоваться, в первую очередь, в высококачественных грунтовках горячей и холодной сушки. В присутствии обычных сиккативов смола быстро отверждается способом, аналогичным алкидам, что позволяет получить невздувающуюся пленку с хорошей адгезией. Совместно с карбамидными и меламиновыми смолами АТТАЛАТЕ ЕТ 240 формирует пленкообразующую основу для грунтовок горячей сушки, которая характеризуется высокой твердостью, адгезией, гибкостью, сопротивляемостью коррозии и отвечает требованиям, предъявляемым к лакокрасочным покрытиям для корпуса автомобилей.

Так как продукт содержит растворитель, быстрое формирование пленки позволяет наносить краски распылением и окунанием.

Адгезия и коррозионная устойчивость грунтовок холодной сушки, основанных на фенол-модифицированных алкидных смолах, могут быть улучшены добавлением небольшого количества АТТАЛАТЕ ЕТ 240 (добавление 20 % АТТАЛАТЕ ЕТ 240 от общего количества пленкообразователей имеет значительную эффективность).

Грунтовки и краски на основе АТТАЛАТЕ ЕТ 240 и аминных смол имеют очень высокую водостойкость и устойчивость к щелочам даже при повышенных температурах.

Следовательно, они очень устойчивы в тропических условиях. Также необходимо особенно отметить механические характеристики покрытий горячей сушки. Высокая твердость и очень хорошая адгезия в сочетании с прекрасной прочностью позволяет производить любую деформацию окрашенных объектов.

Для разбавления предпочтительно нужно использовать ароматические углеводороды, возможно с небольшим количеством гликолевых эфиров и эфирацетатов. АТТАЛАТЕ ЕТ 240 может использоваться как единственный пленкообразователь для холодной и горячей сушки с и без добавления необходимых сиккативов (нафтената или октоата кобальта), дающих лучшие результаты.