

## ТИП

полувысыхающая тощая алкидная смола на основе дегидратированного касторового масла

## СОСТАВ РАСТВОРИТЕЛЕЙ

о-ксилол

## СОСТАВ (ПО СУХОМУ ОСТАТКУ)

|                                |            |
|--------------------------------|------------|
| тип спирта                     | глицерин   |
| содержание масла               | 44%        |
| тип масла                      | касторовое |
| содержание фталевого ангидрида | 18%        |

## СПЕЦИФИКАЦИЯ

Вязкость, STM\* 012J  
DIN ISO 3219, (23°C, 100 s<sup>-1</sup>)

4.0 – 6.5 Pa·s

Внешний вид, STM 017A

чистый и прозрачный

Кислотное число  
(как таковое), STM 303A  
DIN 3682

7.0 – 12.2  
мг КОН/г

Сухой остаток, STM 001G\*\*  
DIN EN ISO 3251

59 – 61 %

Цветность Гаднер (Lico 200)  
STM 008E, ISO 4630

max 8

## ТИПИЧНЫЕ СВОЙСТВА

Плотность, DIN 53217

~ 1,03 г/см<sup>3</sup>

Точка вспышки DIN EN ISO 1523

~25°C

\* - методика измерения allnex (доступно по запросу)

\*\*разбавитель о-ксилол. Использовать скрепку для распределения навески

## ОСНОВНЫЕ ОСОБЕННОСТИ

Хорошая твердость, стойкость к царапанью, хорошая адгезия и стойкость к удару, хорошая устойчивость глянца, очень хорошая атмосферостойкость, отличное смачивание пигментов

## ОБЛАСТИ ПРИМЕНЕНИЯ

- грунты и эмали по металлу горячей сушки (80 – 120°C)
- прозрачные и пигментированные нитроцеллюлозные системы по дереву, а также системы кислотного отверждения

## УСЛОВИЯ ХРАНЕНИЯ

Тара должна храниться плотно закрытой в сухом, прохладном, хорошо проветриваемом месте.

Хранить вдали от воздействия тепла, искр, пламени и других источников воспламенения

## ГАРАНТИЙНЫЙ СРОК ХРАНЕНИЯ

Стандартный гарантийный срок хранения составляет 545 дней с даты производства

### СОВМЕСТИМОСТЬ

|                     |    |    |    |    |    |
|---------------------|----|----|----|----|----|
| % SETAL 118 OX-60   | 90 | 75 | 50 | 25 | 10 |
| % другого материала | 10 | 25 | 50 | 75 | 90 |

#### Алкидные смолы

|                 |   |   |   |   |   |
|-----------------|---|---|---|---|---|
| SETAL 84 XX-70  | + | + | + | + | + |
| SETAL 209 XX-60 | + | + | + | + | + |

#### Насыщенные полиэфирсы

|                 |   |   |   |   |   |
|-----------------|---|---|---|---|---|
| SETAL 173 VS-60 | - | - | - | - | + |
|-----------------|---|---|---|---|---|

#### Меламиновые смолы

|                       |   |   |   |  |  |
|-----------------------|---|---|---|--|--|
| CYMEL 300             | + | + | + |  |  |
| CYMEL 301             | + | + | + |  |  |
| SETAMINE US-132 BX-62 | + | + | + |  |  |
| SETAMINE US-134 BB-57 | + | + | + |  |  |
| SETAMINE US-136 BB-57 | + | + | + |  |  |
| SETAMINE US-138 BB-70 | + | + | + |  |  |

#### Прочие материалы

|              |   |   |   |  |  |
|--------------|---|---|---|--|--|
| Epikote 1001 | + | - | - |  |  |
| Ucar VAGH    | + | + | + |  |  |

Подходящие пропорции смешения (в расчете на сухой остаток) отмечены «+»  
Комбинации в пропорциях, отмеченные «-» не рекомендуются

#### Поставщики

|         |           |
|---------|-----------|
| Ucar    | DowDupont |
| Epikote | Hexion    |

### РАСТВОРИМОСТЬ

|           |             |              |
|-----------|-------------|--------------|
| Ароматика | ксилол      | растворим    |
| Алифатика | уайт-спирит | не растворим |
| Эфиры     | этилацетат  | растворим    |
|           | бутилацетат | растворим    |
| Кетоны    | ацетон      | растворим    |
| Спирты    | этанол      | не растворим |
|           | бутанол     | не растворим |