

*слегка разветвленный полиэфирный полиол с 4,3% ОН-групп (посчитано по сухому остатку)*

### Технические характеристики

В комбинации с алифатическими полиизоцианатами получаются очень эластичные эмали, даже при низких температурах, с хорошей атмосферостойкостью.

### Применение

Очень эластичные промышленные покрытия для гибких подложек (напр. бамперы автомобилей), имеющие хорошую атмосферостойкость.

**Состав растворителя:** бутилацетат / ксилол (90 / 10)

### Спецификация

Свойство	Значение	Ед. измерения	Метод STM*	ISO
Кислотное число (как таковое)	1.7 max	мг КОН/г	303A	3682
Внешний вид	прозрачный и без посторонних включений		017A	
Цветность APHA (Lico 200)	150 max	APHA	008F	6271
Сухой остаток	78 – 80	%	001G	3251
Вязкость (23°C при 100 с <sup>-1</sup> ), 78% сухой остаток	1.3 – 2.5	Pa·s	012J	3219
Вязкость (23°C при 100 с <sup>-1</sup> ), 79% сухой остаток	1.6 – 3.0	Pa·s	012J	3219
Вязкость (23°C при 100 с <sup>-1</sup> ), 80% сухой остаток	1.9 – 3.5	Pa·s	012J	3219

\* STM: Метод allnex (доступен по требованию)

### Стандартные показатели (не для использования в качестве спецификации при продаже)

Плотность	1.1	кг/дм <sup>3</sup>		DIN 53217
Температура вспышки	33	°C		ISO 1523

### Примечание:

STM 001G: растворитель, ксилол

### Условия хранения:

Не требует специальных условий хранения

# TECHNICAL DATASHEET

## SETAL® 168 SS-80



### Растворимость

Алифатика	Уайт-спирит	не растворим
Ароматика	Ксилол	частично растворим
Эфиры	Этилацетат	растворим
	Бутилацетат	растворим
Кетоны	Ацетон	растворим
Спирты	Этанол	частично растворим
	Бутанол	частично растворим

### Совместимость

% Setal 168 SS-80	90	75	50	25	10	
% Другие материалы	10	25	50	75	90	Поставщик
<b>Алкидные смолы</b>						
Setal 84 XX-70	+	+	+	+	+	
Setal 118 XX-60	-	-	-	-	-	
<b>Насыщенные полиэфиры</b>						
Setal 166 SS-80	+	+	+	+	+	
Setal 169 SS-67	+	-	-	+	+	
<b>Акриловые полиолы</b>						
Setalux 1151 XX-51	+	-	+	+	+	
Setalux 1152 XX-51	+	-	+	+	+	
Setalux 1184 SS-51	-	-	-	-	+	
Setalux 1186 SS-60	-	-	-	+	+	
Setalux 1187 XX-60	-	-	-	-	-	
<b>Другие материалы</b>						
Desmodur N 75	+	+	+			Covestro
Desmodur L 75	+	+	+			Covestro
Desmodur N 3390	+	+	+			Covestro
Tolonate HDB 75	+	+	+			Vencorex
Ucar vinyl resin VAGH	+	+	+			Union Carbide
Ucar vinyl resin VROH	+	+	-			Union Carbide
CAB 551-0.2	+	+	+			Eastman Chemicals

### Примечание

Подходящие для смешивания пропорции (посчитано по сухому остатку) отмечены "+".  
Комбинации в пропорциях, отмеченных "-" не рекомендуются.