

## Somos WaterShed XC 11122



**Производитель:**

DSM

**Цена:**

Цена по запросу

### Характеристики

Свойства материала	Водостойкий, Стабильность размеров
Области применения	Литьё по выплавляемым моделям, Высокотемпературные испытания, Контроль сопрягаемости, Модели общего назначения, Автомобилестроение, Изготовление оснастки

### Описание

Somos® WaterShed XC 11122 – идеальное решение для разработчиков, которые ищут материалы, подобные пластикам типа ABS и PBT, для печати методом стереолитографии.

Данная фотополимерная смола для 3D-принтера позволяет изготовить предметы с высокой детализацией, превосходной прозрачностью и водостойкостью. Долговечные, оптически прозрачные и гладкие детали, созданные из этого материала, помогают уменьшить время испытаний. По внешнему виду и ощущениям он настолько похож на инженерные пластмассы, что, возможно, вы даже не сможете найти различия.

Somos® WaterShed XC 11122 – один из самых популярных материалов в индустрии. Не важно, являетесь ли вы дизайнером, который ищет материал для производства сложных деталей с высокой точностью и влагостойкостью, или инженером, которому важна прочность и надежность детали, материал имеет такие же свойства как известные термопластики ABS и PBT.

### **Основные преимущества для 3D-печати**

- Легко и просто использовать и обрабатывать
- Высокая влагостойкость
- Исключительная четкость и точность производства

### **Применение**

Независимо от применения материал Somos® WaterShed XC 11122 прост в использовании и обработке. Высокая точность и исключительная влагостойкость данного материала позволяет выполнять анализ потока текучей среды. Более того, прочность данного материала позволяет проводить тестирование в аэродинамической трубе.