

# Catalyst PS/2 UV

Polyolefin

Solvay Specialty Polymers

## Описание материалов:

Catalyst PS/2 UV is a PE-based catalytic masterbatch that accelerates the crosslinking reaction during the solidification of pipeline products by exposing the pipeline to water or steam at high temperatures. The catalyst PS/2 UV contains processing aids and low-reactivity aids that can improve processing performance under certain conditions.

Главная Информация	
Характеристики	Устойчивость к окислению Хорошая устойчивость к ультрафиолетовому излучению Хорошая термостойкость к старению
Используется	Детали труб Трубопроводная система Применение питьевой воды
Метод обработки	Экструзионная формовка труб Экструзия

Физический	Номинальное значение	Единица измерения	Метод испытания
Видимая плотность	0.55	g/cm <sup>3</sup>	ISO 60
Массовый расход расплава (MFR) (190°C/2.16 kg)	0.80	g/10 min	ISO 1133

**Дополнительная информация**

Состав: CATALYST PS/2 UV POLIDAN® 5%:95% PE. Технические характеристики: -20, 0, 40°C. Упаковка: 25kg/б.

Экструзия	Номинальное значение	Единица измерения
Зона цилиндра 1 темп.	150 - 200	°C
Зона цилиндра 2 температура.	150 - 200	°C
Зона цилиндра 3 темп.	150 - 200	°C
Зона цилиндра 4 темп.	150 - 200	°C
Зона цилиндра 5 темп.	150 - 200	°C
Температура головы	200	°C
Экструдер винт L/D Соотношение	25:1 ~ 30:1	
Экструдер винтовой коэффициент сжатия	>2.5:1	

Температура матрицы 210 °C

## Инструкции по экструзии

PPOLIDAN@

\* Отказ от ответственности: Информация на этой странице предоставлена производителем, и поставщик документа не несет никакой юридической ответственности. Все права защищены. Пожалуйста, немедленно свяжитесь с нами в случае каких-либо нарушений.

## Свяжитесь с нами

### Susheng Import & Export Trading Co.,Ltd.

Телефон: +86-021-58958519

Мобильный телефон: +86-13424755533

Email: sales@su-jiao.com

Адрес: Господин Чжао

Район Фэнсянь, Шанхай, Китай

