

# Catalyst CAT 10

Polyolefin

Solvay Specialty Polymers

## Описание материалов:

Catalyst CAT 10 is a high-density catalytic masterbatch that accelerates the crosslinking reaction during the solidification of pipeline products by exposing the pipeline to water or steam at high temperatures. Catalyst CAT 10 contains processing aids.

Главная Информация	
Характеристики	Устойчивость к окислению Хорошая термостойкость к старению
Используется	Детали труб Трубопроводная система Аксессуары
Рейтинг агентства	КТW не Номинальная 2
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)	0.50	g/10 min	ISO 1133

**Дополнительная информация**

Состав: CATALYST CAT 10 (95%) и POLIDAN® TUX (5%).  
 Описание: CATALYST CAT 10 - это высокоплотный каталитический мастер-батч, который ускоряет реакцию сшивания во время отверждения трубопроводных изделий при воздействии на трубопровод водой или паром при высоких температурах. CATALYST CAT 10 содержит добавки для облегчения обработки.  
 Температура хранения: 40°C.  
 Упаковка: 25 кг/бумажный мешок.  
 Производитель: Solvay Specialty Polymers, POLIDAN® TUX.

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**

POLIDAN® TUX100

\* 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



WeChat