



НПП ПТИ

НАУЧНО-ПРОИЗВОДСТВЕННОЕ
ПРЕДПРИЯТИЕ "ПРОМЫШЛЕННЫЕ
ТЕХНОЛОГИИ И ИНЖИНИРИНГ"

454003, Челябинская область, г. Челябинск, ул. 250-
летия Челябинска, дом 44 "А",
ИНН 7415095122 КПП 744701001
р/сч 40702810305000010345, ОО №11 «Челябинский»
ПАО «ПРОМСВЯЗЬБАНК» г. Челябинск
БИК 046577975, р/с 30101810500000000975

ПАСПОРТ

Фильтр напольный 1x20м, PS-70, G3



Напольные фильтры изготавливаются из стекловолокна, имеют ворсистую структуру и пропитаны специальным составом, который удерживает окрасочный туман. Частицы краски, не прилипшие к поверхности окрашиваемой детали, под действием постоянного потока воздуха проходят через фильтр, и задерживаются в волокнах фильтра, благодаря чему не засоряются каналы вытяжки и крыльчатки вентиляторов вытяжки. Срок службы таких фильтров - до 100 часов в режиме окраски, но роль их очень важна. Следует внимательно следить за состоянием напольных фильтров, т.к. при их сильном засорении значительно возрастает давление в покрасочной камере, что влечет за собой не только снижение качества окраски, но и повреждение самой кабины камеры.

Особенности:

- Для зон подготовки и окрасочных камер
- Производятся с использованием современных технологий
- Отличная удерживающая способность
- Повышенная долговечность благодаря равномерному распределению воздушного потока по поверхности фильтра
- Цветовая маркировка со стороны входа воздушного потока
- Материал фильтра одобрен различными производителями автомобилей, не содержит силикона и совместим с любыми красками.

Технические характеристики:
Размеры рулонов 1x20м толщина 65 мм $\pm 5\%$
Класс очистки G3
Средняя удерживающая способность % 93-97
Начальный перепад давления Па 20
Конечный перепад давления Па 150
Пылеудерживающая способность до г/кв.м. 3500
Удельный вес г/кв.м. 250
Приведенный расход воздуха (при измерении) куб.м/час/кв.м. 9000
Скорость воздушного потока м/сек 2,5

Контролер ОТК

