

ГИДРОБ ИЗИДРАЙ

Импрегнирующий водоотталкивающий концентрированный препарат для текстиля. Активируется при низких температурах сушки и поэтому подходит для обработки деликатных изделий после стирки или аквачистки.

ХАРАКТЕРИСТИКИ

- ГИДРОБ_ИЗИДРАЙ придает стойкие водо-, масло и пятно- отталкивающие свойства обработанным вещам.
- ГИДРОБ_ИЗИДРАЙ сохраняет эффект и при механическом воздействии.
- ГИДРОБ_ИЗИДРАЙ особенно хорошо подходит для первичной и вторичной обработки сложной спортивной одежды, защитной одежды, униформы спасательных служб и др.
- ГИДРОБ_ИЗИДРАЙ обладает заметным эффектом водоотталкивания и грязезащиты уже при температуре сушки 40 °С, а при 60 °С обеспечивает химзащиту по нормам DIN 32 763.
- ГИДРОБ_ИЗИДРАЙ полностью сохраняет исходную пропускную способность ткани по отношению к воздуху и парам, полностью сохраняя комфортность носки в том числе и «мембранных» изделий.

ФИЗИКО-ХИМИЧЕСКИЕ ДАННЫЕ

Состояние: Белая непрозрачная жидкость

Плотность (при 20 °С): 1,00 г/мл

Содержание растворителей: 0 %

pH: 7,0-7,2

ПРИМЕНЕНИЕ

Для обработки одежды рекомендуется использовать специальное аппретирующее «полоскание» на последнем шаге программы стирки или аквачистки с контролируемым уровнем pH (5-7).

Изделия с большой ровной поверхностью (спальные мешки, тенты, чехлы и т.п.) можно обрабатывать и методом распыления в спрей-процессе.

Для аппретирования в машине:

Загрузка машины: 70% от номинальной, при этом не рекомендуется одновременная обработка изделий с разными сушильными характеристиками, таких как, например, изделия из хлопка и полиэстера;

Уровень ванны: средний (1:3) или высокий (1:4);
Температура: 30-40 °С;
Режим вращения: как в исходной программе;
Продолжительность: 5-7 мин.

Активные компоненты ГИДРОБ_ИЗИДРАЙ не являются ПАВами, поэтому для повышения эффективности обработки не следует использовать максимальный отжим.

Для обычных изделий рекомендуется отжим продолжительностью около 2 минут.

Многослойные «мембранные» изделия следует отжимать в интервальном цикле: «отжим 1 минута – раскладка 1 минута – завершающий отжим 1 минута».

Дозировка

Тип изделий	Расход, мл/л	t сушки
Верхняя одежда, спортивные или охотничьи костюмы	5-10	40-60 °С
Униформа пожарных, костюмы химзащиты	15-25	60-80 °С

Для снижения расхода ГИДРОБ_ИЗИДРАЙ и снижения себестоимости процесса настоятельно рекомендуется использовать стиральные машины с системой рекуперации воды. При правильном применении это позволит снизить расход ГИДРОБ_ИЗИДРАЙ в 3-5 раз.

Для обработки в спрей-процессе следует обработать всю поверхность изделия в расправленном виде 50% раствором ГИДРОБ ИЗИДРАЙ из расчета 100 мл раствора / м².

Полное высушивание следует проводить при максимально возможной температуре, например, с помощью промышленного фена или сушильного барабана большой загрузки.

УПАКОВКА

Канистра 10, 24 или 40 кг.

ХРАНЕНИЕ

ГИДРОБ_ИЗИДРАЙ не выдерживает замораживания.

Срок хранения – 24 месяца.