



**Інструкція щодо застосування**  
**захисного покриття «Еколастик» («Ecolastic»)**  
концерн "Ecolab", країни Європи

(головний офіс керівництва в країнах Європи – Ecolab Europe GmbH; головний офіс виробника в країнах Європи – Ecolab Deutschland GmbH)

**«Еколастик»** – водостійке та вологостійке захисне покриття та чохли для матраців, подушок, матеріал для пошиття мішків. Покриття «Еколастик» здатне пропускати повітря, водяні пари та не пропускати воду й інші рідини (кров, сеча, кал та інші) та є непроникним для мікроорганізмів (мікробів, вірусів, кліщів) та органічних рідин (крові, сечі, кала та інше).

Покриття «Еколастик» захищає матраци від вологи, зменшує забруднення та зношення у закладах охорони здоров'я та лікувально-профілактичних закладах для лежачих хворих; поверхня зменшує накопичення тепла від тіла пацієнта та зменшує ризик виникнення пролежнів у пацієнтів (протипролежнева профілактика).

Покриття «Еколастик» має рівну поверхню без складок та згинів, є стійким щодо витирання, розтягування та розривання, тривалий час зберігає еластичність і свої властивості при частому пранні. Матеріал покриття є непроникним для кліщів, які можуть знаходитись в пилу, що значно зменшує навантаження алергенами. Також матеріал не пропускає мікроорганізми бактерій, вірусів та кліщів, навіть після термохімічних та термічних обробок (підтверджено тестами на підставі європейських методів відділом біологічного дослідження Henkel Hygiene GmbH, компанії «Ecolab GmbH & Co.OHG»).

По всім характеристикам матеріал відповідає вимогам Наказу МОЗ України №293 від 30.04.2014 «Про затвердження Інструкції зі збору, сортування, транспортування, зберігання, дезінфекції та прання білизни у закладах охорони здоров'я» для пошиття мішків для збору та транспортування брудної білизни, як такий що не пропускає мікроорганізми та воду та підлягає пранню та дезінфекції та вимогами Наказу Міністерства охорони здоров'я України № 236 від 04.04.2012 «Про організацію контролю та профілактики післяопераційних гнійно-запальних інфекцій, спричинених мікроорганізмами, резистентними до дії антимікробних препаратів».

**Технічні характеристики (підтверджено тестами на підставі європейських методів відділом біологічного дослідження Henkel Hygiene GmbH, компанії «Ecolab GmbH & Co.OHG»):**

- Вага: вага у грамах близько 200-230 г/кв.м.; товщина: 0,3 мм; колір: сірий.
- Здатність до запалення матеріалу відповідає промислового нормативу Німеччини DIN 54333, тобто значно нижче ніж показник що вимагається і який становить < 125 мм для текстильних важкозаймистих матеріалів.
- Здатність пропускати водяну пару згідно промислового нормативу Німеччини DIN 53122 – 1050 г/кв.м./день.
- Щільність тканини щодо води згідно промислового нормативу Німеччини DIN 53886 – 150 мбар.

**Склад:** текстильний матеріал сірого кольору (виготовлений зі 100% полієфіру), з клапаном з однієї сторони, матеріал з мікропористим поліуретановим покриттям; на зовнішній стороні покриття виконане з поліуретану, для забезпечення доступу повітря; не містить фреону та ПХВ.

**Рекомендації щодо прання та зберігання (підтверджено тестами на підставі європейських методів відділом біологічного дослідження Henkel Hygiene GmbH, компанії «Ecolab GmbH & Co.OHG»):**

- передбачено можливість проведення щоденної дезінфекції покриття дезінфікуючими засобами на основі переокисних сполук, над оцтової кислоти, ЧАС, амінів, спиртів, альдегідів та похідних гуанідину (не рекомендується використовувати хлорвмісні засоби, так як останні можуть зменшити ресурс використання матеріалу);

- матеріал повністю придатний для прання з використанням пральних засобів температурах до 90°C (прання при температурі 60°C протягом 15 хв. або при температурі 90°C протягом 10 хв. з використанням пральних засобів), не відбілювати, не прасувати;
- перед пранням рекомендується вибити чохла покриття, щоб полегшити усунення забруднень;
- матеріал повністю придатний до сушки в сушильній машині для білизни при максимальній температурі до 120 °C (температура повітря на виході); або підлягати двократному центрифугуванню (кожного разу приблизно по 1 хвилині), що є кращим, ніж 2-хвилинне висушування (видалення води), оскільки шляхом зміни положення (перевертання) скорочується утворення водних «гнізд».
- не викручувати у сушилах тунельних пральних машин, не сушити за допомогою сушильних пресів (не сушити шляхом прасування у пресах), встановлених у миючих установках;

**Висновок державної санітарно-епідеміологічної експертизи №602-123-20-3/12894 від 26.03.2018р.**

**Термін придатності:** матеріал є стійким щодо витирання, розтягування та розривання; має дуже високий ступінь опору щодо пошкоджень; ресурс використання 3-5 років за умови виконання рекомендацій виробника щодо прання, дезінфекції, догляду та зберігання.

**Форма випуску:** рулон 50м × 1,28м, вагою 14,88 кг  
чохла розміром 195см × 90см × 12см, та інших розмірів