



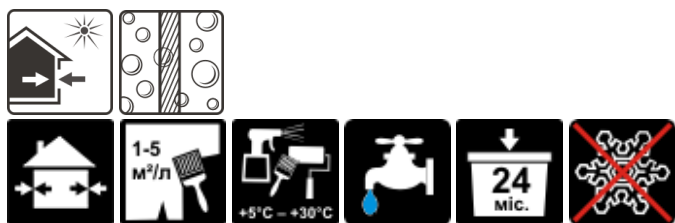
GROVER



Grover ASK 617

Засіб для просочення бетону

- ✓ Глибоко проникає в бетонну основу.
- ✓ Усуває запилення бетону.
- ✓ Створює хімічно стійку, подібну кременю, поверхню.
- ✓ Знижує водопроникність у 5–10 разів.
- ✓ Підвищує зносостійкість бетону до 50 %.



Опис	
Властивості	<p>Grover ASK 617 - готовий до застосування розчин активних силікатів, каталізаторів та спеціально підібраних поверхнево-активних речовин.</p> <ul style="list-style-type: none">✓ Глибоко проникає в пори та мікротріщини бетону.✓ Хімічно взаємодіє з вільним карбонатом кальцію цементу й повністю його перетворює, утворюючи щільну, подібну кременю, кристалічну структуру – геополімери. Геополімери - кристалічні структури, хімічно пов'язані зі стінками пор та капілярів, утворюються в порах та мікротріщинах у разі оброблення бетону засобом Grover ASK 617. Довговічність геополімерів порівнянна з довговічністю природних мінералів.✓ Створює хімічно стійку, подібну кременю, поверхню.✓ Надає зносостійкість, водостійкість і ударну міцність.✓ У 5–10 разів знижує водопроникність.✓ На 30-50 % підвищує твердість і зносостійкість бетону.✓ Усуває запилення бетону.✓ Підвищує адгезію покривних ЛФМ (фасадних фарб, фарб і лаків для підлоги), збільшуючи довговічність покриття.✓ Оброблена поверхня має стійкість до нафтопродуктів, більшості органічних кислот, жирів.✓ Оброблена поверхня може використовуватися без фінішної обробки покривними матеріалами.
Призначення	<p>Застосовується при зовнішніх та внутрішніх роботах для обробки бетонних підлог, стін та інших поверхонь (цоколі і вимощення, склади, цехи, майстерні, розливні виробництва, авторемонтні підприємства, паркування і гаражі, басейни водоочисних станцій та каналізаційні колодязі, тротуарна плитка тощо). Крім того, засіб рекомендується для обробки азбоцементних плит, а також поштукатурених стін, зокрема вапняною штукатуркою. Grover ASK 617 не рекомендується застосовувати по свіжому (менше ніж 14 діб) бетону.</p>
Типи поверхонь для нанесення	<p>Пористі мінеральні поверхні: бетон, азбоцементні плити, оштукатурені, зокрема вапняною штукатуркою поверхні. Не оздоблювати поверхні із лакофарбовими покриттями.</p>
Стандарти якості	
Технічні характеристики	
Підготовка поверхні	<p>Поверхню очистити від мастил, жиру й пилу. Перед обробкою видалити слабкий, зруйнований бетон. У разі необхідності - поверхню відшліфувати, потім видалити пил пілососом. Тріщини й розломи заповнити ремонтним</p>

	розчином. За температури вище 25°C поверхню треба злегка зволожити, проте води на поверхні залишатися не повинно. Металеві деталі й арматуру, розкриті після розкриття тріщин, очистити від іржі і захистити протикорозійною ґрунтовкою.
Нанесення	Перед застосуванням перемішати. Нерозбавлений Grover ASK 617 наносити на поверхню до її повного насичення методом «мокрим по мокрому» в 2-3 шари із загальною витратою 1–5 м ² /л садовим розпилювачем, пензлем або валиком за температури повітря, поверхні, та самого засобу +5-+30°C. Наносити рівномірними шарами, кожен наступний шар наносити після вбирання попереднього (залежно від швидкості вбирання через 5-20 хвилин). Після кожного проходу зробити повторну обробку для перекрыття стику обробленої ділянки. Під час обробки не допускати утворення калюж, патьоків та крапель. У разі їх появи розігнати щіткою. Сопло розпилювача має бути віддалено від поверхні бетону на відстань 20-30 см. Стіни обробляти знизу вгору смугами 30-40 см. Конструкції, що знаходяться нижче рівня землі, обробляти в три шари. Обробка поверхні м'якою щіткою сприяє більш ефективному вбиранню. Через 30 хвилин прибрати рідину, яка залишилася на поверхні, гумовою шваброю. Якщо в подальшому передбачено фарбування, промити поверхню водою. Прибирати промивну воду зручно шваброю з губчастої гуми. Якщо потрібний максимальний захист від проникнення мастила та інших забруднювальних речовин або у разі сильно пористих основ, необхідно провести повторну обробку поверхні через 12-24 години.
Колір	Безбарвний, прозорий або злегка каламутний. Після висихання - прозорий. Під час зберігання допускається випадання невеликої кількості нерозчинного осаду, наявність якого не погіршує якість засобу.
Витрата	Загальна витрата 1-5 м ² /л на одноразову обробку. Витрата залежить від вибіраючої здатності оброблюваної поверхні. Чим гірше оброблюваний матеріал вбирає засіб, тим витрата його буде менше, і навпаки. Приблизна витрата для деяких матеріалів: 4-5 м ² /л – для важкого бетону; 1-2 м ² /л – для цементно-пісочних (цемент : пісок – 1:3) сумішей та вапняно-цементної штукатурки. Реальну витрату необхідно перевіряти експериментально шляхом пробної обробки поверхні на об'єкті.
Час висихання	Фарбувати оброблену поверхню не раніше ніж через 2 доби. За необхідності (не раніше ніж через 3 доби) на оброблену поверхню можна наносити як водний, так і органорозчинний гідрофобізатор. Оброблена поверхня остаточно набирає зносостійкість, міцність і водостійкість через 3-4 тижні після нанесення.
Робочі інструменти	Пензель, валик, садовий розпилювач із подовжувачем 120-150 см.
Очищення інструментів	Відразу після використання промити водою з милом.
Склад	Силікати, каталізатори, вода.
Додаткова інформація	
Морозостійкість	Не морозостійкий під час зберігання.
Гарантійний термін зберігання	2 роки.
Умови зберігання	Зберігати і транспортувати в непошкодженій оригінальній герметично закритій упаковці за температури від +5 °C до +30 °C. Березти від морозу і прямих сонячних променів.
Запобіжні заходи	Містить силікат калію. Лужний. Не вдихати пари та аерозоль під час нанесення садовим розпилювачем. Під час нанесення використовувати засоби захисту органів дихання. Користуватися захисними рукавичками/захисним одягом/засобами захисту очей/обличчя. Спричиняє серйозні опіки шкіри, верхніх дихальних шляхів й пошкодження очей. Якщо необхідна рекомендація лікаря: мати з собою упаковку продукту або маркувальний знак. Тримати в місці, недоступному для дітей. У разі попадання на шкіру (або волосся): негайно зняти весь забруднений одяг, промити шкіру водою/під душем. У разі попадання в очі: обережно промити очі водою впродовж декількох хвилин. Зняти контактні лінзи, якщо ви користуєтесь ними і якщо це легко зробити. Продовжити промивання очей. Негайно звернутися в токсикологічний центр або до лікаря-фахівця / терапевта. Випрати забруднений одяг перед подальшим використанням. Засіб пошкоджує структуру скла і алюмінію, у разі попадання на таку поверхню змити водою. Не допускати попадання в навколишнє середовище.
Утилізація	Тару і висушлий засіб утилізувати як побутові відходи. Рідкі відходи здати в пункт прийому шкідливих відходів.
Об'єм/маса	5 л (5,5 кг)
<p>Наведена вище, актуальна на цей момент, інформація в Технічному описі ґрунтується на нашому практичному досвіді, а також на наших лабораторних випробуваннях продукції та надана у всьому доступному нам обсязі. Надану інформацію можна використовувати як рекомендації для вибору продукції та робочих прийомів під час її використання. Виробник гарантує відповідність продукції вказаним технічним характеристикам тільки в разі виконання правил транспортування, зберігання, підготовки, приготування, використання, експлуатації, які наведені в цьому Технічному описі. Виробник не має можливості передбачити та проконтролювати всі умови використання продукції, а також різноманітні чинники, які впливають на її використання та подальшу експлуатацію. Зважаючи на різноманітність матеріалів поверхонь і конкретних умов об'єктів, на яких використовується продукція, Споживач мусить ретельно перевіряти продукцію на її придатність для конкретного об'єкта, враховуючи всі можливі умови її використання, не зазначені в цьому Технічному описі. Надана інформація не звільняє Споживача від відповідальності за якість виконання робіт. У разі недотримання Споживачем вимог Технічного опису (інструкції з експлуатації), застосування продукції не за призначенням Виробник не несе юридичної відповідальності за можливу шкоду, заподіяну Споживачу. Виробник, на підставі нових знань про продукт, залишає за собою право во встановленому порядку вносити зміни в Технічний опис. Текст нової редакції Технічного опису розміщується Виробником на сайті www.eskaro.ua із зазначенням дати введення та номера нової редакції Технічного опису. З виходом нової редакції цього Технічного опису попередня редакція втрачає свою силу і видаляється Виробником із сайту. Додаткову інформацію можна отримати в представника Виробника або на сайті www.eskaro.ua.</p>	
Редакція Технічного опису №01 від 06.02.2020.	