



Монолит-20М-Л.

Пропитка «Монолит-20М-Л» применяется для полировки высокопрочных бетонных полов, возрастом 28 дней и более, а так же может использоваться для низкокачественных пористых бетонных полов (для упрочнения и обеспылевания верхнего слоя).

Пропитка «Монолит-20М-Л» изготовлена на основе силиката лития, глубоко (на 30-40 мм) проникает в бетон. В ходе физико-химической реакции, в порах бетона образуются керамические структуры (нерастворимый гидроксид кальция). Бетонная поверхность становится стойкой к воздействию воды, моторных масел и других химических веществ, а так же становится стойкой к абразивным нагрузкам, предотвращается пыление. Бетон легко полируется. Процесс обслуживания пола, обработанного пропиткой «Монолит-20М-Л» значительно упрощается. Можно использовать «Монолит-20М-Л» для упрочнения и обеспылевания низкокачественных пористых бетонных полов.

Характеристика материала:

«Монолит-20М-Л» низковязкая прозрачная жидкость на основе силиката лития, не горючая, без запаха. Применяется для полировки бетонных полов, класса С 30/37 возрастом 28 дней и более. Бетонный пол обработанный «Монолит-20М-Л» упрочняется, обеспыливается, значительно возрастает его водостойкость. По европейскому стандарту BS EN 8204: PT 2:2000 износостойкость бетонного пола после обработки пропиткой Монолит-20М-Л возрастает в 9 раз.

При испытании образцов обработанных пропиткой в лаборатории ООО Испытательный центр «Оргтехстрой - Новосибирск» по Гост 13087-81 на истирание (с использованием чугунного круга и абразивного порошка) результат **- износостойкость возросла более чем на 280 %**. После пропитки бетон легко полируется. После полировки поверхность бетонного пола, обработанного пропиткой «Монолит-20М-Л», приобретает бриллиантовый блеск.

Можно использовать «Монолит-20М-Л» для улучшения состояния старых низкокачественных, пористых бетонных полов (для закрепления верхнего слоя). Поверхностная прочность возрастает в 2-3 раза, прекращается пыление.

Условия поставки и хранения:

Материал поставляется в 200 л бочках и канистрах 20л., 10 л. Срок хранения в плотно закрытой таре 1 год.

В случае замерзания, разогреть до 20-25 градусов и тщательно перемешать