



## ПОЧЕМУ ТОППИНГОВЫЙ ПОЛ МОНОПОЛ ?

### ПРОСТО

САМЫЙ ПОПУЛЯРНЫЙ МАТЕРИАЛ ДЛЯ ЗАЩИТЫ БЕТОННОГО ПОЛА ОТ ИЗНОСА, РАЗРУШЕНИЯ И ПЫЛЕОБРАЗОВАНИЯ.

### БЫСТРО

ЗАТИРКА ВЕРХНЕГО УПРОЧНЯЮЩЕГО СЛОЯ - ТОППИНГА, ПРОИСХОДИТ НЕПОСРЕДСТВЕННО ПРИ УСТРОЙСТВЕ БЕТОННОЙ СТЯЖКИ. ВЫ ПОЛУЧАЕТЕ СРАЗУ ГОТОВЫЙ К ЭКСПЛУАТАЦИИ ПОЛ!

### НАДЕЖНО

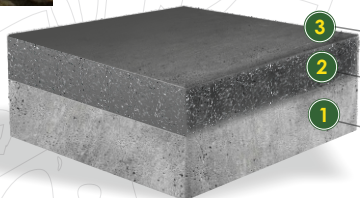
ПОЛ НЕ ПОТРЕБУЕТ ВЛОЖЕНИЙ ОТ 5 ДО 10 ЛЕТ ПРИ САМОЙ ИНТЕНСИВНОЙ ЭКСПЛУАТАЦИИ.

### ДЁШЕВО

ТОППИНГ - ЭТО САМЫЙ ДЕШЕВЫЙ ВАРИАНТ ЗАЩИТЫ.

### УДОБНО

ПРЕДОСТАВЛЯЕМ КВАЛИФИЦИРОВАННОГО ПОДРЯДЧИКА ДЛЯ УСТРОЙСТВА БЕТОННОГО ПОЛА С ТОППИНГОМ.



- 3 ● Пропитка **MONOPOL**
- 2 ● Сухая упрочняющая смесь **MONOPOL TOP**
- 1 ● Свежеуложенный бетон

## ЛИНЕЙКА ТОППИНГОВ ОТ ЗАВОДА МОНОПОЛ:

Характеристики	MONOPOL TOP 100	MONOPOL TOP 200	MONOPOL TOP 500	MONOPOL TOP 600
Наполнитель	кварц	корундовый наполнитель	модифицированный кварц	модифицированный кварц/корунд
Нагрузки	легкие и средние механические и абразивные нагрузки	высокие механические и абразивные нагрузки	интенсивные механические и абразивные нагрузки	интенсивные механические и абразивные нагрузки
Толщина слоя	2-5 мм	2-5 мм	2-5 мм	2-5 мм
Прочность на сжатие через 28 суток	мин. 70 МПа	мин. 80 МПа	мин. 100 МПа	мин. 100 МПа
Прочность при растяжении через 28 суток	мин. 7 МПа	мин. 7 МПа	мин. 10 МПа	мин. 10 МПа
Истираемость на круге истирания АКИ-ЗМ, ГОСТ 13081-81	0,14 г/см <sup>2</sup>	0,11 г/см <sup>2</sup>	0,09 г/см <sup>2</sup>	0,07 г/см <sup>2</sup>

### ПРОПИТКИ MONOPOL

**MONOPOL 2**

**MONOPOL 2S** (без запаха)



ПРИМЕНЯЮТСЯ НА СВЕЖЕУЛОЖЕННОМ БЕТОНЕ КАК ДОПОЛНИТЕЛЬНОЕ ЗАЩИТНОЕ ПОКРЫТИЕ.



ОБРАЗУЮТ ПЛЕНКУ, КОТОРАЯ ЗАЩИЩАЕТ БЕТОН ОТ ПОТЕРИ ВЛАГИ В ПРОЦЕССЕ ЕГО СХВАТЫВАНИЯ.



ПРЕПЯТСТВУЮТ ОБРАЗОВАНИЮ ТРЕЩИН ПРИ УСАДКЕ, ОБРАЗОВАНИЮ ПЫЛИ И ПОВЫШАЮТ УСТОЙЧИВОСТЬ БЕТОННОГО ПОЛА К ИСТИРАНИЮ.

ЗАПРОСИТЕ РАСЧЕТ СТОИМОСТИ ВАШЕГО ОБЪЕКТА У МЕНЕДЖЕРА ПО ТЕЛ. 8 (800) 200 50 36 ИЛИ НА САЙТЕ WWW.МОНОПОЛ.РФ

Производства:

Екатеринбург (343) 345-28-84  
Ростов-на-Дону (863) 309-01-03

monopol@tehbeton.ru



Склады и офисы:

Москва (499) 490-72-33  
Ижевск (341) 220-93-60  
Омск (3812) 20-73-23  
Новосибирск (383) 235-91-05  
Пермь (342) 255-48-41  
Тюмень (3452) 49-25-69  
Уфа (347) 258-86-63  
Челябинск (351) 225-69-26

**Monopol**

ЗАВОД ПРОМЫШЛЕННЫХ ПОЛОВ