



ООО "КИМ"

620072, г. Екатеринбург, территория
 Ново-Свердловской ТЭЦ, строение 38/4
 тел: +7(343) 389-09-03.
 e-mail: kimhmk@mail.ru, ekn@n-pol.com
 www.n-pol.com

ИНН 6678042915 КПП 667801001
 р/с 40702810800630006704
 Филиал "Уральский" Банка ВТБ(ПАО)
 БИК 046577545
 к/с 30101810765770000545



KING FLOOR HARD -

самовыравнивающееся промышленное покрытие на неорганическом связующем с добавкой упрочняющих полимеров для промышленных полов с высокой нагрузкой.
ПРИМЕНЕНИЕ:

- для восстановления существующего бетона;
- для устройства нового напольного покрытия;
- для финишного выравнивания полов в промышленных помещениях с движением автопогрузчиков, штабелёров и другой техники, паркингах, гаражах, жилых, общественных, офисных, складских помещениях;
- может использоваться в качестве основания под устройство эпоксидного, полиуретанового, покрытия;
- может использоваться в качестве основания под ковровые, спортивные покрытия;
- ремонт топинговых покрытий на парковках, складах, промышленных производствах;

ПРЕИМУЩЕСТВА

- высокая стойкость к истиранию и механическим нагрузкам;
- отличная реология позволяет заливать большие площади без наплывов и стыков;
- не требует профессиональных навыков при использовании;
- быстротвердеющий - можно укладывать покрытие через 1-3 суток;
- образует гладкую прочную поверхность без усадки и трещин.

ТЕХНИЧЕСКИЕ ХАРАКТЕРИСТИКИ

ГОСТ 31358-2007, ГОСТ 31356-2007 / EN 13892

Расход воды, л/кг л/20 кг мешок	0,2-0,21 4.0-4.2
Связующее	специальные цементы
Расход смеси, кг/м ² /мм	1,8
Рекомендуемая толщина слоя, одно нанесение, мм	3-15
Рабочая температура, °С оптимально	от + 5 до +30 от +15 до +20
Время жизни раствора, мин.	20-40
Возможность хождения через, час	1-4
Прочность сцепления с бетоном через 28 суток, МПа.	>3
Прочность на сжатие через <u>1 сутки</u> , МПа	32
Прочность на сжатие через 3 суток, МПа	35
Прочность на сжатие через 7 суток, МПа	39
Прочность на сжатие через 28 суток, МПа	>56
Прочность на изгиб через <u>1 сутки</u> , МПа	7
Прочность на изгиб через 3 суток, МПа	9
Прочность на изгиб через 7 суток, МПа	12
Прочность на изгиб через 28 суток, МПа	>16
Усадка через 28 суток, мм/м	< 0,4
Огнестойкость	НГ
Морозостойкость	F600
Распływ (мм):	Rк5 260-280
Стойкость к истиранию: - метод ВСА - EN 13892-4	глубина колеи максимум 36 мкм
Стойкость к истиранию: - метод ВСА - EN 13892-4 После нанесения KING FLOOR HYBRID	глубина колеи максимум 9 мкм
Износостойкость, класс (EN 13892-4)	AR 0,5

Имеется возможность колеровки смеси: синий, красный, оранжевый, зелёный.