



## ПРЕДСКАЗУЕМЫЙ РЕЗУЛЬТАТ

### Top System

Добавка для бетона  
MasterGlenium PAV 806



Топпинг  
MasterTop



**Полиарил**

Новейшая  
разработка  
за последние

**20** лет





На протяжении 150 лет концерн BASF разрабатывает инновационные продукты, позволяющие своим клиентам решать сложнейшие задачи при производстве бетона, постоянно повышая планку его характеристик. Сегодня BASF представляет вам новейшие добавки в бетон на основе эфиров полиарилата - принципиально нового полимера, разработанного на рынке за последние 20 лет!

Революционная разработка BASF открыла новые возможности при производстве различных типов бетона, а также позволила получить специальную добавку для бетона под промышленные полы с упрочненным верхним слоем, которой многие годы просто не существовало на рынке.

Обладая экспертизой в создании сухих упрочнителей для бетонных полов и имея многолетний опыт производства и применения данных продуктов, BASF предоставляет вам не просто новейшую добавку в бетон, а готовое системное решение:

Добавка в бетон  
MasterGlenium PAV 806



Упрочнитель для бетонных  
полов MasterTop

Данная система разрабатывалась с учетом индивидуальных особенностей каждого продукта и прошла многочисленные испытания. Техническое сопровождение специалистов BASF при подборе состава бетона и в технологии укладки упрочнителя гарантирует достижение наилучшего результата при решении сложных задач на каждом этапе устройства полов.



Этапы выполнения бетонного пола с топпинговым покрытием MasterTop



### Подбор состава бетона на бетонном заводе

- » Снижение водоцементного отношения и повышение прочности и плотности бетона, контроль водоотделения
- » Снижение количества цемента, что позволяет уменьшить усадку пластическую усадку, а в некоторых случаях снизить себестоимость бетонной смеси
- » Универсальность работы со всеми типами цементов, возможность подбора состава на различных заполнителях
- » Широкий диапазон дозировок. Дозировка добавки напрямую зависит от качества используемых материалов



### Доставка бетона до объекта

Продолжительная сохраняемость подвижности бетонной смеси (до ~ 120 минут в пределах марки по подвижности)



### Укладка бетонной смеси, ее обработка, уплотнение и выравнивание

- » Низкая вязкость бетонной смеси позволяет легко перекачивать смесь бетононасосом и быстрее производить распределение, уплотнение и выравнивание с меньшими трудозатратами.
- » MasterGlenium PAV 806 обеспечивает минимальное воздухововлечение
- » Отсутствие водоотделения после обработки смеси
- » Отсутствие расслоения бетонной смеси вследствие минимально необходимого уплотнения



### Внесение топпинга MasterTop

- » Увеличенный временной интервал для внесения порошкового упрочнителя
- » Плавная и прогнозируемая кинетика твердения бетона (от начала схватывания до набора прочности) без резких скачков
- » Снижение риска «пропустить» время внесения топпинга
- » Контролируемая «отдача воды» бетоном в количестве, необходимом для гидратации топпингов MasterTop



### Затирка топпинга и уход за бетоном

- » Низкая вязкость бетонной смеси обеспечивает более легкую затирку топпинга в верхний слой бетона и при необходимости позволяет вносить увеличенные расходы топпинга (например, при работе с цветными сухими упрочнителями или на объектах с интенсивными механическими нагрузками)
- » Более удобная работа с фибробетоном благодаря низкой вязкости смеси (большее количество фибры «утопает» при затирке)



### Готовое покрытие MasterTop

- » Снижение вероятности появления усадочных трещин при нормальных условиях производства работ
- » Увеличение срока службы покрытия благодаря использованию материалов, разработанных для совместной работы и позволяющих придерживаться классической технологии устройства пола с упрочненным верхним слоем