

Безопасные покрытия для применения в системах питьевого водопровода:

Новое покрытие для систем питьевого водопровода допущено к применению
Институтом гигиены (для холодной воды с температурой до 23°C)



© Anja Skeide/PIXELIO



Ceramic Polymer GmbH постоянно инвестирует средства в разработку прогрессивных систем покрытий для самых различных отраслей промышленности. Новый продукт ULTRA PERFORM KTW1 разработан специально для систем водопровода, предъявляющих самые строгие требования к чистоте и качеству воды, и недавно был подвергнут испытаниям Институтом гигиены, согласно Директиве об устройстве покрытий для систем питьевого водопровода (с т до 23°C) Федерального управления Германии по охране окружающей среды, и получил соответствующий допуск на применение.



Высокая степень чистоты наших покрытий нашла подтверждение в результатах измерений, проведенных институтом, - в испытаниях на миграционную способность химических элементов полученные значения оказались в 100 – 240 раз меньше минимально требуемого уровня!

Новая разработка компании Ceramic Polymer: покрытие ULTRA PERFORM KTW1

- специальный органо-керамический® наполнитель, не содержащий растворителей
- испытано в соответствии с Директивой об устройстве покрытий Федерального управления Германии по охране окружающей среды
- допущено к применению для систем холодной питьевой воды с температурой до 23°C
- простота нанесения методом безвоздушного распыления
- однослойное применение

Применение:

- в качестве нового покрытия резервуаров
- в качестве ремонтных систем для резервуаров
- для обработки и герметизации труб



Проведение испытаний материала:

Институт гигиены Рурской области
Институт гигиены окружающей среды и
токсикологии

45879 Гельзенкирхен

Интернет: www.hygiene-institut.de

Институт имеет действующую во всем мире аккредитацию в соответствии со стандартом DIN EN ISO/IEC 17025:2005, а также сертифицирован предприятием DVGW CERT GmbH Немецкой научно-технической ассоциации газо- и водоснабжения в качестве испытательной лаборатории на предмет соответствия требованиям Федерального министерства здравоохранения Германии, предъявляемым к полимерным материалам, соприкасающимся с питьевой водой.

**Контактная информация компании
Ceramic Polymer GmbH:**

David Garcia Simao (Давид Гарсия Симао)
(управляющий)
+49-5223-96276-15 | dgs@ceramic-polymer.de

Jan Robert Schroeder (Ян Роберт Шрёдер) (сбыт)
+49-5223-96276-16 | jrs@ceramic-polymer.de

Woldemar Haak (Вольдемар Гаак) (сбыт)
+49-5223-96276-13 | wha@ceramic-polymer.de

Специальные органо-керамические® наполнители, используемые в покрытии ULTRA PERFORM KTW1, являются природными исходными материалами, абсолютно свободными от металлов, не получаемыми в результате синтеза и не подвергаемыми какой-либо химической обработке. Перед применением частицам материала придаются улучшенные свойства при температуре в 1400°C. Результат представляет собой исключительно чистый минеральный наполнитель. Благодаря этому, в сочетании с безопасной и высококачественной эпоксидной основой, мы предлагаем инновационное, полностью безвредное покрытие для защиты резервуаров питьевой воды.

**Вам нужны эффективные и безопасные защитные
покрытия для систем питьевого водопровода?
Наши эксперты всегда дадут Вам нужный совет!**

