



**HYBRID
COATING**
TECHNOLOGIES

ZERO ISOCYANATES

**БЕЗ
ИЗОЦИАНАТОВ**

ЗЕЛЁНЫЙ ПОЛИУРЕТАН

Единственные в своём роде покрытия и краски на основе полиуретана, которые исключают использование всех токсичных изоцианатов из всего процесса производства

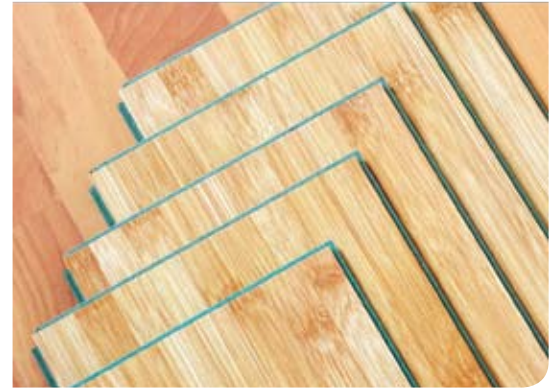
- Без изоцианатов
- В 2-3 раз более долговечные, чем обычные полиуретановые покрытия и краски
- Экономичность до 20% меньше расход материала
- Только один слой вместо двух слоёв обычного полиуретана

ОПАСНОСТЬ ИЗОЦИАНАТОВ

Изоцианаты – это канцерогены, используемые в обычных покрытиях и красках на основе полиуретана, которые являются опасными для здоровья и окружающей среды. Изоцианаты могут вызывать раздражение кожи и слизистых оболочек, давление в груди, затрудненное дыхание, расстройство желудка, лихорадку, а длительное воздействие, как известно, приводит к тяжелой форме астмы и даже смерти.

Зелёный полиуретан занял второе место в конкурсе инноваций в сфере полиуретанов Американского химического сообщества за 2010.

HYBRIDCOATINGTECH.COM



ХАРАКТЕРИСТИКИ И ПРЕИМУЩЕСТВА ЗЕЛЁНОГО ПОЛИУРЕТАНА™

- Отсутствие токсичных изоцианатов
- Отсутствие VOC, почти без запаха и без растворителей
- На 30 - 50% более устойчив к химическому воздействию
- Меньшее количество слоёв и множественные сферы применения
- В 3 - 4 раза более коррозионноустойчив
- На 10-30% выше сцепляемость, и увеличенная на 20% износостойкость
- Безопасный и прекрасно выдерживает любые погодные условия
- Увеличенная водостойкость

СФЕРЫ ПРИМЕНЕНИЯ

Зеленые Полиуретановые™ покрытия и краски могут применяться практически на любой поверхности и особенно эффективны на поверхностях с интенсивным движением и на участках подверженных коррозии таких как:

- промышленные и коммерческие здания и гаражи
- предприятия пищевой промышленности
- покрытия для деревянного пола
- морское оборудование
- оборудование для доставки жидких удобрений
- защитные покрытия внутри труб

Компания Nanotech Industries International, Inc , Технологии гибридных покрытий (EPDS.OB), расположенная в Сан-Франциско, является новатором сфокусированном на улучшении качества и безопасности покрытий и красок для своих клиентов по всему миру.

Контакты:

950 Джон Дейли бул., Офис 260
Daly City, CA 94015
www.hybridcoatingtech.com
(650) 491-3449.