



**TEPLOSARE**

## ЦЕМЕЗИТ ЭСПОЛ НЛ/CEMEZIT ESPOL NL (0.250 МКМ – 3 ММ)

Самовыравнивающееся покрытие на основе эпоксидных смол, которое не содержит растворителей. Покрытие предназначено для «ЛЕГКОГО», «СРЕДНЕГО» и «ТЯЖЕЛЕГО» режима эксплуатации. Наносится толщиной от 200 мкм до 3 мм в зависимости от типов нагрузок.

### СВОЙСТВА:

1. Высокие показатели по ударной стойкости и истираемости.
2. Применяются на объектах с высокими требованиями к декоративным свойствам. Присутствуют различные декоративные решения и обширная цветовая палитра.
3. Не выцветает и не желтеет под действием ультрафиолетового цвета.
4. Посыпка свежееуложенного покрытия чипсами придает ему более высокие декоративные свойства, а последующая «запечатка» полиуретановым лаком повышает стойкость к истирающим нагрузкам.
5. Режим эксплуатации охватывает диапазон температур от **-5°C до + 40°C**.

Данный состав рассчитан на воздействие в режиме эксплуатации «ЛЕГКИЙ», «СРЕДНИЙ» и «ТЯЖЕЛЕГО»\*:

- Постоянное пешеходное движение;
- Постоянное движение погрузчиков;
- Периодическое движение нагруженных тележек на пластиковых колесах;
- Среднее движение транспортных средств.

### ТЕХНИЧЕСКИЕ ХАРАКТЕРИСТИКИ

Показатели	Ед.изм	эспол
Прочность покрытия на сжатие, не менее	МПа	56,5
Твердость по Шору Б, не менее	ед тв	84
Прочность полиуретанового покрытия на растяжение при изгибе, не менее	МПа	17,1
Прочность на растяжение, не менее	МПа	8,3
Ударная прочность полиуретанового покрытия	Дж/см2	35,7
Истираемость, не более	Г/см2	0,7
Адгезия к основанию	МПа	5,5
Группа горючести		Г1
Группа воспламеняемости		В2
Группа по распространению пламени		РП1
Группа дымообразования		Д2
Группа токсичности продуктов горения		Т2

### ОБЛАСТЬ ПРИМЕНЕНИЯ:

- Торгово-развлекательные комплексы.
- Супермаркеты, оптовые магазины.
- Учебные заведения.
- Объекты медицины и здравоохранения.
- Объекты общественного питания.
- Бытовые и административные помещения.
- Офисные центры



197110, Санкт-Петербург,  
Песочная наб. 42, к.2,  
БЦ Мидель, офис 406  
тел. 8 800 555-43-42  
e-mail.:

**ЦЕМЕЗИТ**

СОВРЕМЕННЫЕ ТЕХНОЛОГИИ

WWW.TEPLOSARE.RU