

## ТЕХНИЧЕСКА СПЕЦИФИКАЦИЯ

# InfraFLOOR 8000

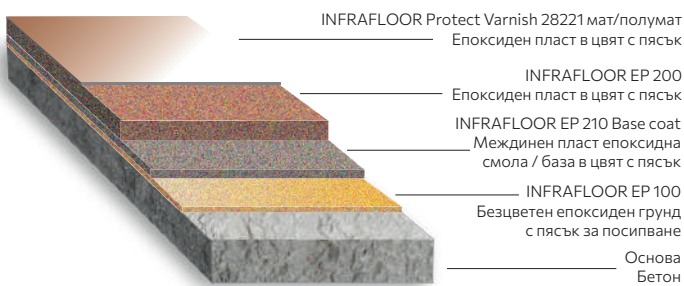
## Индустриална епоксидна настилка

### Описание на системата

**INFRAFLOOR 8000** е индустриално, високоякостно, механически и химически устойчиво епоксидно покритие с изразен противоплъзгащ ефект. Системата е подходяща за средно и силно натоварени площи с тежък трафик включително от палетни колички, мотокари и др. Особено подходящо за индустриални и производствени помещения, складове, халета, авторемонтни и сервизни помещения.

### InfraFLOOR 8000

4 пластова



Обща дебелина на системата 2 mm

### Описание на системата / Разходна норма

- INFRAFLOOR EP 100** – Безцветен епоксиден грунд 0,3 kg/m<sup>2</sup> + пясък за посипване
- INFRAFLOOR EP 210 Base coat** – Междинен пласт епоксидна смола / база 0,4 kg в цвят с пясък
- INFRAFLOOR EP 200** – Епоксиден пласт в цвят 2 kg с пясък
- INFRAFLOOR Protect Varnish 28221 мат/полумат** – Епоксиден пласт в цвят 0,15 kg с пясък

### Характеристики и предимства

- ✓ Отлична механична и химическа устойчивост.
- ✓ Подходяща за индустриални и производствени помещения, складове и халета.
- ✓ Приложима при авторемонтни помещения и авторемонти.
- ✓ Подходяща за тежък трафик от различни видове складова техника.
- ✓ Придава завършен цветен вид на помещенията.
- ✓ Подходяща за мокри помещения, помещения с наклони и рампи.

### Изисквания към основата

- Бетонова или циментова основа с якост на натиск над 25 N/mm<sup>2</sup>;
- Почистена от прах, мазнини и остатъци от стари покрития;
- Съдържание на влага до 4%;
- Без пара или подпочвени води.

### Инсталиране

Инсталирането става от обучен / сертифициран екип от специалисти.

### Поддръжка

Поддръжката е със стандартни почистващи материали с концентрация до 5%. Системата е устойчива на слаби органични киселини и основи, перилни препарати, дезинфектанти, хидравлични течности и горива.

### Техническа таблица

свойство	резултат
Дебелина на покритието	2 mm
Устойчивост на натиск	>50 N/mm <sup>2</sup>
Температурна устойчивост	-40°C - 120°C
Водоплътен	
Якост на огъване	> 20 N/mm <sup>2</sup>
Твърдост по Шор - D	7 дни при + 23°C DIN 530505

### време за втвърдяване

	+10°C	+20°C	+30°C
Леко проходим	36	24	18
Тежък трафик	72	48	30
Пълно химично свързване	10 дни	7 дни	5 дни

### Цетове \*

\* Системата се предлага в следните стандартни цетове. Възможност за избор на друг цвят по RAL.

RAL 7032

RAL 7035

RAL 7040

