

ТЕХНИЧЕСКА СПЕЦИФИКАЦИЯ

InfraFLOOR 7000

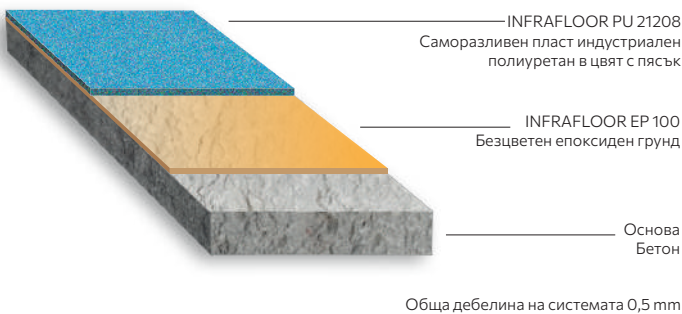
Индустриална полиуретанова настилка

Описание на системата

INFRAFLOOR 7000 е индустриално, високоякостно, механически и химически устойчиво полиуретаново покритие. Системата е подходяща за хладилници, хладилни камери, помещения с минусови температури, помещения с високи температурни амплитуди и др.

InfraFLOOR 7000

2 пластова



Описание на системата/Разходна норма

- INFRAFLOOR EP 100** – Безцветен епоксиден грунд
0,2 - 0,4 kg/m²
- INFRAFLOOR PU 21208** – Саморазливен пласт индустриален полиуретан в цвят 0,4 - 0,6 kg с пясък (0,1 mm)

Характеристики и предимства

- ✓ Отлична механична и химическа устойчивост.
- ✓ Отлична устойчивост на високи температурни амплитуди.
- ✓ Осигурява отлично сцепление - противоплъзгаща.
- ✓ Подходяща за средно и тежко натоварени помещения.
- ✓ Приложима във Фармацията и ХВП индустрията.

Изисквания към основата

- Бетонова или циментова основа с якост на натиск над 25 N/mm²;
- Почистена от прах, мазнини и остатъци от стари покрития;
- Съдържание на влага до 4%;
- Без пара или подпочвени води.

Цветовете *

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

RAL 7032

RAL 7035

RAL 7040

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 | 0,5 mm | | |
| Устойчивост на натиск | >50 N/mm ² | | |
| Температурна устойчивост | от - 40°C до +70°C | | |
| Водоплътен | | | |
| Якост на огъване | > 20 N/mm ² | | |
| Твърдост по Шор - A | 7 дни при + 23°C DIN 75 - 80 | | |
| 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 |

