# RAYSTON FLOOR EP 30 CD

**Система вирівнювання Струмопровідні епоксидні смоли на основі 100% твердих речовин**

Самовирівнююча система промислового призначення 2-3 мм на основі епоксидних смол EPOXY 100, PRIMER CD та RAYSTON LEVEL CD.

**СКЛАД:**

EPOXY 100, Епоксидна смола.
PRIMER CD Ґрунтовка.
струмопровідна графітова.

RAYSTON LEVEL CD.
Самовирівнювальна струмопровідна епоксидна смола.

| ШАР | МАТЕРІАЛИ | ЗАСТОСУВАННЯ | СПОЖИВАННЯ |
|---|---|---|---|
| **Підготовка** | Рекомендується підготувати основу за допомогою фрезерної або дробеструйної системи. Бетонна основа повинна бути сухою і без пилу. Міцність на розрив повинна бути > 1,5 Н/мм², а вміст вологи <4%. Бетон повинен мати відкриту пористу структуру для хорошого проникнення ґрунтовки. | | |
| **Герметизація основи** | EPOXY 100 | Нанесення валиком необхідної кількості шарів до повної герметизації пор | 0,250 кг/м² смоли на один нанесений шар. |
| **Мідна решітка** | МІДНА СТРІЧКА | Карти розміром 10 x 1м<br>Кількість мідної стрічки буде залежати від розподілу на поверхні. | |
| **Праймер** | PRIMER CD | Нанесення ґрунтунтуючого шару валиком. | 0,150 кг/м² смоли |
| **Фінішний шар** | RAYSTON LEVEL CD | Нанесіть шпателем і проведіть зубчастим валиком. | 2-2,5 кг/м² смоли |

**Маркування CE згідно зі стандартом 13813:2003**

| | |
|---|---|
| Щільність: | 1,65 г/см³ |
| Модуль пружності при вигині: | 1,1 КН/мм² |
| Твердість поверхні: | 83 Н/мм² |
| Ударостійкість: | >14,7 НмА |
| Стійкість до стирання (CS10/1000g): | 40 мкм |
| Стійкість до ковзання: | Клас 1 |
| Адгезія: | >3 Н/мм² |
| Термічна стійкість: | від -25 до 65 °C |
| Електричний опір заземлення DIN 61340: | <10 6 Ω (Ом) |

**ТЕХНІЧНЕ ОБСЛУГОВУВАННЯ ТА ГАРАНТІЯ**

Інформація в цьому паспорті ґрунтується на лабораторних дослідженнях і нашому досвіді. Ми не несемо відповідальності за інші застосування продуктів, які не відповідають зазначеним. Ми гарантуємо, що всі продукти відповідають специфіці, зазначеній у їхніх технічних характеристиках та техніці безпеки.

RAYSTON SYSTEMS – KRYPTON CHEMICAL SL
Pol. Ind. Les Tàpies - C/Martí I Franquès, 12 - 43890 L'Hospitalet de l'Infant - Tarragona Spain
T. +34 902 908 062 - F. +34 977 823 977 - rayston@kryptonchemical.com – www.kryptonchemical.com