

# HENSOTHERM®

## HENSOGRUND 2K

**Двуконпонентен грунд на основата на разтворител и епоксидна смола за подобряване на адхезията за пожарозащитни системи HENSOTHERM® полагани върху повърхности от поцинкована стомана**

### Употреба

HENSOGRUND 2K е основа за пожарозащитни покрития HENSOTHERM® върху поцинковани повърхности. Двуконпонентна база съдържаща епоксидни смоли и железни слюди.

### Приложение

- Поцинкованите компоненти трябва да се темперират и подготвят в съответствие с DIN EN ISO 12944-4
- относителна влажност <80%
- температура >+5°C
- повърхностите трябва да са добре почистени и да се гарантира адхезия
- почистване с пясъкоструй или измиване с разтворители се препоръчват според степента на замърсяване
- при употреба на открито се изисква подсушаване ако влажността е висока
- Нанася се с четка, валик или безвъздушно пръкане
- размер на накрайника: безветрен 0,019" - 0,023"
- съотношение 100:11 (100 единици HENSOGRUND 2K основа към 11 единици HENSOGRUND 2K втвърдител)
- време за обработка/живот на съда - приблизително 6 часа при +20°C
- основата и втвърдителя трябва да се смесят добре с електрическа бъркалка
- степен на покритие: 150 - 180 g/m<sup>2</sup>; дебелина на мокрия филм 75 - 100 μm; дебелина на сух филм 50-60 μm
- почистващ препарат - HENSOTHERM V22

### Време за изсушаване

Времето за сушене зависи от температурата и относителната влажност. При температура от около +20°C и относителна влажност от ок. 60% времената за сушене са както следва:

- прах сух след припл. 30 мин.
- готов за полагане на покритие HENSOTHERM® минимум след 24 часа - максимум 4 седмици

### Безопасност при работа

Използвайте HENSOGRUND 2K в съответствие с всички приложими местни и национални разпоредби.

### Околна среда, здраве и безопасност

Тъй като нормите често се преразглеждат, моля поискайте актуалния лист за безопасност преди да използвате този продукт.

### Опаковка

Температура на съхранение - +5°C до +30°C  
Срок на годност в неотворени кутии - 12 месеца  
Отворените кутии трябва да бъдат добре запечатани след употреба

### Съхранение

Срок на годност 12 месеца в неотворени кутии при стайна температура.