

## **Itsetasoittuvat ECO RESIST- ECO RAPID ym. silikaattipinnoitteista betonilattioille jne.**

### **Tuotetietoa:**

ECO RESIST on uuden sukupolven lattiapinnoite kovaan kulutukseen. Kestää erilaisia kemikaaleja sekä hankaava kuorimusta. Kovettuu nopeasti ja kestää jännitystä:

- Eco-Binder teknologiaa
- Ympäristöystävällinen, 100% mineraali
- Erittäin pienet päästöt
- Nopeasti kovettuva ja kulutuskestävä
- Helppokäyttöinen
- Voidaan työstää myös pumpulla
- Voidaan käyttää myös Design-lattioissa ja -seinissä (myös kosteissa tiloissa)
- VOC- ja APEO vapaa
- Vesihöyryä läpäisevä
- Hankauksen kestävä
- Ulko- ja sisäkohteisiin
- Kiinteyttää betonipintaa
- Kemiallisesti kestävä
- Suojaa suoloilta, kalkilta ja ruosteelta.

### **Tekniset tiedot:**

- Puristuslujuus > 50N/mm<sup>2</sup>, taivutuslujuus: > 10 N/mm<sup>2</sup>
- UV:n kestävä, ei halkeile, eikä kutistu, kestää myös merivettä
- Lämmön kestävyys: jopa 700°C, tarttuu myös lasitetuille pinnoille
- VÄHÄPÄÄSTÖINEN: EC 1 PLUSR
- Kondaktiivisuus: täyttää vaatimuksen DIN EN 61340-5-1 (<1000 MΩ)
- Laadukas lattia, kestää vesipainetta: 2,5 baaria läpäisemättä
- Kestää kemiallisia yhdisteitä alueella pH 3-14
- ECO HYDRO SIL pintamaalina parantaa happojen ja tahrojen kestoja.

ECO RAPID + PIIKARBIDI kovaan kulutukseen esim. parkkitaloissa.

**Ympäristöystävällinen. Hiilidioksidipäästöt vähenee 60- 90%**

## Uuden sukupolven ekologiset lattiapinnoitteet



### Vaihtoehto orgaanisille epokseille

Etuja vertailtaessa sementtipohjaisiin tuotteisiin ja epokseihin



ETS Europe

## Uuden sukupolven ekologiset lattiapinnoitteet



### Ominaisuudet



ETS Europe



## ECO RAPID ja -RESIST teollisuuslattiaille



Soveltuu ulko- ja sisätiloihin

Pinnoite kestää mekaanista kulutusta mm. parkkitiloihin, varastoihin, tuotantotiloihin jne.

Soveltuu myös kriittisiin maanalaisiin paikkoihin

Soveltuu myös kriittisiin maanalaisiin paikkoihin

Soveltuu myös design-lattioihin



ETS Europe



## Esimerkkikohteita



ETS Europe



## Design pinnoitus



ETS Europe



[www.spup.fi](http://www.spup.fi)

[www.ecosilicatesystems.com](http://www.ecosilicatesystems.com)