



ECO RESIST - ECO RAPID

Itsetasoittuvat ja ympäristöystävälliset lattiapinnoitteet

ECO Systems on vaihtoehto epoksi- ja sementtituotteille

Itsetasoittuvat **ECO RESIST ja ECO RAPID** silikaattipohjaiset betonilattiapinnoitteet ovat uuden sukupolven tuotteita kovaan kulutukseen, jotka kestävät erilaisia kemikaaleja ja hankaavaa kuormitusta. Tuotteet kovettuvat nopeasti (kävelykuiva neljässä tunnissa). Eco-Binder teknologiaan perustuvat tuotteet ovat erittäin pienipäästöisiä (**EC 1 PLUS**) **VOC**) ja **APEO** vapaita ja suojaavat suoloilta, kalkilta ja ruosteelta.

Eco Resist- ja Rapid voidaan asentaa halkeilematta 2 - 50 mm:n paksuuteen riippuen pinnan vaatimuksista mm. ruuanvalmistus- ja kemianteollisuuteen, varastoihin, kauppakeskuksiin, sairaaloihin jne.

Eco Rapid yhdessä piikarbidilla kovaan kulutukseen mm. parkkitaloihin.

Eco All in One ja Eco Sil juomavesialtaisiin, kylpylöihin, uimahalleihin jne.

Eco Design lattioille ja seiniin, myös kosteisiin tiloihin.

Eco Systemsin tuotteet ovat ympäristöystävällisiä vähentäen radikaalisti hiilidioksidipäästöjä !

ECO RESIST TEKNISET TIEDOT:

-Puristuslujuus > 50 N / mm²

-Taivutuslujuus > 10 N / mm²

-Pitkä työstöaika

-Helppo työstää

-UV:n kestävä, myös ulkokohteisiin

-Ei kutistu, ei turpoa, ei halkeile

-Kerrosvahvuus mahdollista: 2 - 50 mm

-Lämmönkestävyys : maksimi 700°C

-Korkea kulutuskestävyys

-Erinomainen tartunta lasitetuille pinnoille

-Kestää merivettä

-Betonin

jähmettymis/sulatuksen ja

suolahartsin kesto

-Vähäpäästöinen :

EC1Plus

-Kondaktiivisuus: DIN EN 61340-5-1 (<1000 MΩ)

-Kestää vesipainetta 2,5 baaria

-Kemiallisten aineiden kesto aluella pH 3 – 14

-Erinomainen teollisuuslattiapinnoite moneen tarkoitukseen.

-Pintamaaliksi tarvittaessa tahroja kestävä ECO HYDRO SIL

ECO RESIST-ECO RAPID

www.procoatpaints.fi