satine
satine.com

TEKNISK DATABLAD

ENKOMPONENTS MIKROSEMENT

PRODUKT

Baser med mikroniserte kvartser og utmerket bearbeidbarhet og hardhet, takket være en kombinasjon av siste generasjons harpikser utviklet eksklusivt for produkter produsert av SATINE. **Produkt som brukes før påføring av ethvert mikronisert materiale.** Krever ikke sliping på grunn av den imponerende kalibreringen.

BESKRIVELSE

Sementbasert pasta til belegg av gulv og vegger.

BRUK

- Til renovering av eksisterende gulv eller som erstatning for tepper.
- Kan påføres både på gulv og vegger på grunn av den store heftevnen.
- Fester seg til faste underlag med grov overflate.
- Kan brukes både innendørs og utendørs.
- Tilgjengelig i et bredt fargespekter.

FORDELER

- God flyt og bearbeidbarhet.
- Mikrosement Base: minimumstykkelse per lag på 0,5 til 1 mm.
- Mikrosement Fino: minimumstykkelse per lag på 0,1 til 0,5 mm.
- Enkel rengjøring med fuktig klut og nøytralt vaskemiddel.
- Gir underlaget stor hardhet og motstandsdyktighet.

ANVENDELSESOMRÅDE

- Egnet til belegg og dekorasjon av vertikale og horisontale flater i kommersielle og private rom, som butikker, kontorer, restauranter, vestibyler, utstillingsområder, boliger, temaparker osv.
- Møbler, hyller, benkeplater.
- Keramiske belegg på bad og kjøkken.
- Egnet for svømmebasseng med Varnish Pool-systemet (se teknisk datablad).
- Systemet er egnet for gulv med gulvvarme, forutsatt at installasjonen er utført med godkjente beskyttelser og passende selvutjevnende baselag av mørtel, slik at de ikke overfører sprekkdannelser til de ytre lagene og dermed til systemet.

PÅFØRING

XTREME, BASE og MEDIUM:

Avhengig av vannblandingen oppnås det med mindre væske (kompakt blanding) en mer ensartet finish, uten skyeffekt, rustikk og svært motstandsdyktig, egnet som synlig finish eller som forberedelse til påfølgende påføring av 2 strøk porselensmikrosement Fino, 1 eller 2 strøk Medium eller 1 strøk Rústico, noe som gir en litt stripete og mer rustikk, men samtidig motstandsdyktig effekt.

FINO:

Blandes med vann til man får en ensartet masse. Tynt finishlag med skyeffekt og 2 påføringsstrøk, for avslutning med løsemiddelbasert / vannbasert lakk, etter forutgående påføring av Primer Varnish.

Avhengig av temperatur, fuktighet, arbeidssystem eller vaner kan produktet tilpasses med hensyn til tørking, hardhet, bearbeidbarhet og kornstørrelse etter kundens ønske.

FORBRUK

Forbruket er omtrent:

- **Xtreme:** 1,2 kg per lag og m^2 (avhengig av underlag).
- **Base:** 0,9 kg per lag og m^2 (avhengig av underlag).
- **Medium:** 0,6 kg per lag og m^2 (avhengig av underlag).
- **Fino:** 0,3 kg per lag og m^2 (avhengig av underlag).

SÆRLIGE FORHOLDSREGLER

Dette produktet inneholder sement. Unngå kontakt med øyne og hud, samt innånding av støv. Bruk **gummihansker og vernebriller**. Oppbevares utilgjengelig for barn.

Produktet må ikke påføres ved en romtemperatur **under 5 °C eller over 30 °C**.

Tomme emballasjer skal kasseres i samsvar med gjeldende regelverk.

Gulvvarme

Mikrosement kan påføres på gulvvarme, forutsatt at protokollen for gradvis oppstart av oppvarmingen gjennomføres før påføring.

Denne informasjonen tilsvarer vår nåværende kunnskapsstand og gir opplysninger om produktene våre og deres bruksmuligheter. Hensikten er derfor ikke å garantere bestemte egenskaper ved produktene eller deres egnethet for en konkret anvendelse. Eventuelle eksisterende industrielle eiendomsrettigheter må respekteres. Kvalitetskontrollparametrene er nærmere beskrevet i spesifikasjonsarket for hvert enkelt produkt.

SATINE - Industriområdet Carabona - C/ Coure nr. 16-24 - 12530 Burriana - Castellón – SPANIA Tlf. +34 692 100 100 / +34 969 100 100 E-post: info@satine.es

EGENSKAPER

Egenskap	Resultat
Type:	Pulver. Fino, Medium, Base og Xtreme porselen
Utseende:	Hvitt pulver
Tilsynelatende densitet, pulver:	1 300 kg/m^3
Tilsynelatende densitet, herdet:	1 800 kg/m^3 (system)
Brukstid for blandingen:	7 timer
Åpen tid:	2 timer
Største tilslagsstørrelse:	Silikatilslag kombinert med ulike kornstørrelser
Mekaniske fasthetsegenskaper (EN 1015-11):	
Trykkfasthet 28 dager (Base):	55 N/mm^2
Trykkfasthet 28 dager (Fino):	45 N/mm^2
Bøyefasthet 28 dager:	> 10 N/mm^2 (system)
Heft til betong:	28 dager: 1,6 N/mm^2
Maksimal påføringstykkelse per lag:	Xtreme: 0,5 til 1 mm · Base: 0,5 til 1 mm Medium: 0,5 til 1 mm · Fino: 0,1 til 0,5 mm
Brannreaksjon (EN 13501-1):	> A1
Maksimal temperatur gulvvarmen tåler:	Tester utført ved 90 °C
Leveringsform:	20 kg Xtreme, Base og Medium enkomponent 15 kg Fino enkomponent (blandes med vanlig springvann)
Blandevæske:	Til man får en ensartet masse Base: ± 25 % · Fino: ± 36 %

LEVERINGSFORM



Xtreme, Base og Medium: bøtte på 20 kg

Fino: bøtte på 15 kg

Pall med 36 enheter

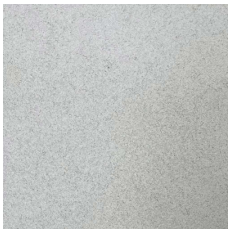
OPPBEVARING

12 måneder fra produksjonsdato, i uåpnet originalemballasje, beskyttet mot vær og fuktighet.

FINISHEFFEKT



XTREME



MEDIUM



BASE



FINO

Denne informasjonen tilsvarer vår nåværende kunnskapsstand og gir opplysninger om produktene våre og deres bruksmuligheter. Hensikten er derfor ikke å garantere bestemte egenskaper ved produktene eller deres egnethet for en konkret anvendelse. Eventuelle eksisterende industrielle eiendomsrettigheter må respekteres. Kvalitetskontrollparametrene er nærmere beskrevet i spesifikasjonsarket for hvert enkelt produkt.

SATINE - Industriområdet Carabona - C/ Coure nr. 16-24 - 12530 Burriana - Castellón – SPANIA Tlf. +34 692 100 100 / +34 969 100 100 E-post: info@satine.es