satine
satine.com

FIȘĂ TEHNICĂ

PLASTIC

PRODUS

Ciment special, agregate selecționate, rășini specifice și aditivi cu priză rapidă.

DESCRIERE

PLASTIC este un mortar rezistent la compresiune, pentru reparare și/sau corectarea planeității, sau pentru îmbinarea altor suporturi. Aplicare în 2 straturi; pe suporturi foarte deteriorate se recomandă așezarea unei **plase din fibre de 80 g** între straturi.

UTILIZĂRI

- Deformabil (prin adăugarea de Resina Press) și rezistent la compresiune.
- Reparare și corectarea planeității.
- Impermeabilizare la exterior.
- Repară și impermeabilizează fisurile.
- Adecvat pe suporturi cu mici mișcări.
- Adecvat pentru a primi vopsea sau acoperire.

SUPORTURI ADMISE

- Beton, prefabricate din beton, tencuieli, ceramică...

DOMENIU DE APLICARE

- **Nu se adaugă aditivi în mortar.** Dacă este necesară o impermeabilitate mai mare, se adaugă Resina Press.
- Pe pardoselile circulate, mortarul trebuie să rămână întotdeauna protejat.
- Rezistent la ape agresive și la apa de mare.

APLICAȚII

- Reabilitarea teraselor și balcoanelor, precum și a acoperișurilor-terasă și cornișelor la exterior sau expuse unor variații termice mari.
- Repararea suporturilor deteriorate.

CARACTERISTICI DE UTILIZARE

Timp de repaus după amestecare:	5 min.
Timp de utilizare a amestecului:	aproximativ 1 oră
Grosimea de aplicare pe strat:	1-5 mm max.
Începutul prizei:	4 ore
Timp de așteptare între straturi:	4 ore
Vopsire – acoperire:	> 6 zile
Randament:	± 1,4 kg/mm/m^2

**Aceste valori pot varia considerabil în funcție de temperatura ambiantă.*

CARACTERISTICI

Aderență:	≥ 1 N/mm^2
Contracție împiedicată:	≥ 1 N/mm^2
Rezistența la încovoiere la 28 de zile:	≥ 5 N/mm^2
Rezistența la compresiune la 28 de zile:	≥ 40 N/mm^2
Aderență după timpul deschis:	≥ 0,5 N/mm^2
Deformare:	≥ 0,5 N/mm^2
Alunecare:	≤ 0,5 mm

RECOMANDĂRI DE APLICARE

- Temperatura de aplicare **între 5 și 30 °C**.
- Nu se aplică în caz de risc de ploaie, îngheț...
- Pe timp călduros nu se aplică în plin soare.
- Se așază plasa din fibră de sticlă între primul și al doilea strat pe terase și ziduri fisurate.
- **Grosime finală de 3-4 mm** în toate punctele.

Aceste informații corespund stadiului actual al cunoștințelor noastre și oferă informații despre produsele noastre și posibilitățile de aplicare ale acestora. Prin urmare, ele nu au scopul de a garanta anumite proprietăți ale produselor sau adecvarea lor pentru o aplicație concretă. Trebuie respectate eventualele drepturi de proprietate industrială existente. Parametrii de control al calității sunt detaliați în fișa de specificații a fiecărui produs.

SATINESTONE - Zona industrială Carabona - C/ Coure nr. 16, 18 și 20 - 12530 Burriana - Castellón – SPANIA Tel. +34 692 100 100 / +34 969 100 100 E-mail: info@satine.es

satine
satine.com

PRECAUȚII SPECIFICE

Acest produs conține ciment. Evitați contactul cu ochii și cu pielea, precum și inhalarea prafului. Utilizați **mănuși de cauciuc și ochelari de protecție**. A se ține departe de îndemâna copiilor. Ambalajele goale trebuie eliminate în conformitate cu legislația în vigoare.

PĂSTRARE

12 luni de la data fabricației, în ambalajul original închis, ferit de intemperii și de umiditate.

FORMAT

Saci de hârtie de 25 kg
48 de saci pe palet

MOD DE UTILIZARE

1.- Se amestecă pulberea cu apă curată până la obținerea unui amestec omogen, **25 până la 30 %** pe sac de 25 kg. Se amestecă cu un agitator electric cu turație redusă (aprox. 500 rot/min) până la obținerea unei mase omogene.

- Suporturile trebuie să fie solide, uscate și lipsite de praf, vopsea, grăsimi, var, ceară sau orice element care ar putea afecta aderența.
- Planeitatea suportului nu trebuie să prezinte abateri mai mari de 3 mm. Se verifică cu o dreaptă de 2 m. În cazul unei planeități neregulate, suportul se repară cu mortarul autonivelant LEVEL (vezi fișa tehnică).
- Suporturile cu consistență superficială redusă (care se sfărâmă) în primii milimetri de grosime trebuie consolidate cu PRIMER CEMENT TACK (vezi fișa tehnică).
- Pe suporturi foarte uscate sau poroase, precum și pe vreme caldă sau cu vânt, se recomandă umezirea ușoară a suportului. În cazuri extreme, se aplică un strat de amorsă PRIMER CEMENT (vezi fișa tehnică).
- Temperatura suportului și cea de aplicare trebuie să fie **între 5 și 30 ºC**.
- Condițiile meteorologice pot modifica considerabil timpul deschis al amestecului preparat.
- Pentru a obține o elasticitate sau o plasticitate mai mare, se adaugă Resina Press în următoarea proporție: **4,5 l de rășină + 4,5 l de apă**.

CONDIȚII DE EXECUȚIE

- Suporturile trebuie să fie solide, curate, fără lapte de ciment și fără agenți de decofrare.
- Dacă este necesar, se spală cu apă sub presiune sau se sablează, pentru a garanta o aderență perfectă.
- Suportul trebuie să aibă o planeitate bună, fără fisuri sau zone neregulate.
- Se repară toate zonele deteriorate (găuri, fisuri...) cu un mortar de reparație.
- Punctele singulare se tratează cu plasa din fibre adecvată.
- Se umezește suportul înainte de aplicare.

Aceste informații corespund stadiului actual al cunoștințelor noastre și oferă informații despre produsele noastre și posibilitățile de aplicare ale acestora. Prin urmare, ele nu au scopul de a garanta anumite proprietăți ale produselor sau adecvarea lor pentru o aplicație concretă. Trebuie respectate eventualele drepturi de proprietate industrială existente. Parametrii de control al calității sunt detaliați în fișa de specificații a fiecărui produs.

SATINESTONE - Zona industrială Carabona - C/ Coure nr. 16, 18 și 20 - 12530 Burriana - Castellón – SPANIA Tel. +34 692 100 100 / +34 969 100 100 E-mail: info@satine.es