satine
satine.com

FIȘĂ TEHNICĂ

SAND BEACH RESIN

PRODUS

Piscinele **PLAJĂ DE NISIP** sunt construite cu materiale cu **aspect 100 % natural**, obținându-se un efect cu adevărat asemănător cu **a avea o plajă acasă**. Pe o bază de **beton torcretat armat** și impermeabilizat, sunt apoi finisate cu un strat de **nisip** cu rezistență ridicată la intemperii, aderent la suportul de beton, care oferă aspectul vizual al nisipului de plajă și care, în plus, este foarte antiderapant atât pe uscat, cât și pe ud.



UTILIZĂRI

Se utilizează ca acoperire pentru piscine.

COMPOZIȚIE

PLAJA DE NISIP este un conglomerat de diferite rășini organice și agregat de cuarț.

SUPORTURI

Acoperirea cu nisip se poate aplica pe beton (indiferent dacă este lucrare nouă sau veche, cu condiția ca pereții și pardoseala să aibă o bună consistență).

CARACTERISTICI DE UTILIZARE

Chimice:

- Insensibil la atmosfera marină.
- Insensibil la ploile acide (vapori sulfuroși).
- Rezistent la poluarea carbonică.
- Rezistă la soluții alcaline și acide diluate.

Fizice:

- Rezistent la radiațiile ultraviolete.
- Își păstrează proprietățile la temperaturile extreme ale climelor noastre (de la -30 °C la +60 °C).
- Neinflamabil în stare păstoasă. Ardere simplă, fără flacără, în stare uscată, la 350 °C.
- Odată uscat pe suport, este impermeabil la spălare și la ploaie.
- Închide sistematic porii și microfisurile capilare.
- Complet inodor după polimerizare.

Performanțe:

Grosimea de aplicare:	3-5 mm într-un singur strat
Uscare la atingere:	6-7 h
Timp de întărire totală:	16-17 h
Densitatea pastei:	1.700 kg/l
Contracție la uscare:	4,50 mm/m
Absorbție capilară de apă:	0,04 kg/(m^2·min^{0,5})
Aderență:	2,00 N/mm^2
Comportament la foc:	Necombustibil

- Insensibil la atmosfera marină.
- Insensibil la ploaia acidă.
- Insensibil la poluarea carbonică.
- Complet inodor după polimerizare.

UNELTE

Recipientele de lucru trebuie să fie din plastic.

Uneltele (drișcile) trebuie să fie din plastic și oțel inoxidabil.

ASPECT

Frumusețe simplă, adaptată tendințelor estetice actuale.

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

APLICARE

Acoperire

Pe suportul de beton sau pe baza existentă se realizează următoarea aplicare:

1. Dacă suportul nu este în stare bună și trebuie corectat, se aplică mortarul PLASTIC XXL + RESINA PRESS (25 kg + 4 l de Resina Press + 4 l de apă); grosimea de aplicare va fi întotdeauna cea permisă de agregat.

2. Dacă suportul este în stare perfectă și nu necesită corecții, se aplică un grund cu SELLADOR BV, care acționează ca sigilant și barieră de vapori: se aplică două straturi nediluate cu rola și se lasă să se usuce până la cristalizare (cel puțin 24 h între straturi). Peste al doilea strat de SELLADOR BV se presară manual CUARZO BV 0,6, ca strat de agățare pentru aplicarea SAND BEACH.

3. Se aplică SAND BEACH, agregat de cuarț de culoare albă sau nisipie, amestecat cu rășina SAND SOLVENT RESIN: componenta A (agregat) 25 kg + componenta B (rășină) 1,75 l ± 7 % din greutatea agregatului.

4. După uscarea suprafeței, aceasta se șlefuiește cu hârtie abrazivă cu granulație 240.

5. Dacă se consideră oportun, se aplică cu rola un strat de rășină SAND SOLVENT RESIN UV pe întreaga suprafață (un strat generos).

IMPORTANT:
NU UMPLEȚI PISCINA ÎNAINTE DE TRECEREA A CEL PUȚIN 20 DE ZILE.

Curățarea uneltelor:

Uneltele trebuie curățate cu OLEOSTONE, produs special indicat pentru a le menține în condiții perfecte de lucru.

Aplicații:

- Fixativ superficial și liant în masă, pentru legarea agregatelor sparte.
- Permeabil la apă.
- Evită băltirea apei.
- Fără întreținere.

Caracteristici de utilizare:

Temperatura de aplicare (măsurată pe pardoseală):	5-30 °C
Grosime:	Între 6 și 8 mm
Uscare totală:	24 de ore (3 cm / 20 °C)
Timp de punere în funcțiune:	> 20 de zile

Acești timpi pot varia în funcție de temperatura ambiantă și de grosime.

OBSERVAȚII

- Nu îngălbenește.
- Nu adăugați apă sau aditivi în amestec.
- Tratați zonele singulare (fisuri) cu plasa adecvată.
- Timpul de uscare variază în funcție de temperatura ambiantă și de umiditatea existentă.
- Nu aplicați pe vreme cu risc de ploaie, îngheț, schimbări importante de temperatură, insolație directă sau vânt puternic...
- Aveți întotdeauna la îndemână prelate pentru a proteja pardoseala în caz de urgență (ploaie, îngheț, temperaturi extreme...) și a evita pierderea performanțelor acesteia.
- Pe bază de beton existentă: consultați producătorul.

RANDAMENT

- SELLADOR BV: 1 l/10-15 m^2 în funcție de porozitate (se recomandă două straturi).
- CUARZO BV 0,6: 1 sac la 100 m^2. Max. 1 sac la 50 m^2.
- PLASTIC XXL: 1,5 kg/m^2/mm într-un singur strat.
- SAND BEACH: aprox. 1,5 kg/m^2/mm; grosime recomandată, minimum 3 mm (componenta A).
- SAND SOLVENT RESIN UV: 7 % din greutatea agregatului (componenta B).

CULORI

Alb și nisipiu.

PĂSTRARE

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

PRECAUȚII SPECIALE

Acest produs conține ciment. Evitați contactul cu ochii și pielea, precum și inhalarea prafului. Utilizați **mănuși de cauciuc și ochelari de protecție**. A nu se lăsa la îndemâna copiilor.

Nu aplicați produsul la o temperatură ambiantă **sub 5 °C sau peste 30 °C**.

Ambalajele goale trebuie eliminate în conformitate cu legislația în vigoare.

AMBALAJ

SELLADOR BV: în ambalaj A+B 2,5+1,5 kg.

CUARZO BV 0,6: în sac de 25 kg.

PLASTIC XXL: în sac de 25 kg.

SAND BEACH COMPONENTA A (agregat): în sac de 25 kg, pentru agregatul alb și nisipiu.

SAND SOLVENT RESIN, COMPONENTA B (rășină): în ambalaje de 5 kg.

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