

FIȘĂ TEHNICĂ A PRODUSULUI

Sikagard®-140 Pool

VOPSEA ACRILICĂ DISPERSABILĂ ÎN APĂ PENTRU BAZINE DE ÎNOT

DESCRIEREA PRODUSULUI

Sikagard®-140 Pool este o acoperire monocomponentă pe bază de rășini acrilice dispersabile în apă, colorată și cu rezistențe ridicate la apa tratată cu clor.

UTILIZĂRI

Sikagard®-140 Pool este folosit ca:

- Acoperire de protecție pentru piscine din beton, interioare și exterioare
- Substraturile adecvate sunt betonul acoperit cu hidroizolație cimentoasă SikaTop® Seal-107 atunci când sunt imersate permanent în apă
- Panouri din fibrociment rezistente la apă, atunci când nu sunt imersate permanent în apă
- Poate fi aplicat peste straturi existente de clor-cauciuc sau peste straturi de Sikagard-Poolcoat
- potrivit pentru piscinele publice cu apă clorinată și tratament automatizat de dozare a clorului

CARACTERISTICI/AVANTAJE

- Stabilitate la UV, fara urme de albire sau îngălbenire
- Rezistențe ridicate la uleiuri și loțiuni de corp pentru protecții solare
- Rezistențe ridicate la apă și apă clorinată
- Permite supraacoperirea vopselelor vechi din clor-cauciuc sau Sikagard-Poolcoat

INFORMAȚII DESPRE PRODUS

Compoziție chimică	Rășini acrilice pe bază de apă
Ambalare	Găleți de 10l
Culoare	Nuanțe de culoare în piscină: albastru adriatic. Pentru a asigura aceeași nuanță de culoare pe toată suprafața, utilizați materialul cu același număr de lot. Pentru alte nuanțe de culoare consultați Departamentul Tehnic. Pentru culoarea albastru adriatic pot apărea în timp modificări ale culorii.
Termen de valabilitate	12 luni de la data producției.
Condiții de depozitare	În ambalajul original sigilat, în medii răcoroase și uscate la temperaturi cuprinse între +5°C ÷ +25°C. A se feri de îngheț în timpul depozitării și în timpul transportului.
Conținut de solide în procente de greutate	aprox. 63,50 %
Conținut de solide în procente de volum	aprox. 50,90 %

INFORMAȚII TEHNICE

Rezistența chimică	Rezistent la detergenți acizi și alcalini, dezinfectanți și apă clorinată de piscine obținută cu echipamente de tratare a apei controlate. Dacă tratarea apei se face prin ozon sau electroliză nu este recomandată folosirea Sikagard® -140 Pool. Nu este rezistent la solvenți în cazul unei concentrații mai mari de clor, acoperirea poate avea tendința de cretare și decolorare.
---------------------------	--

INFORMAȚII DE APLICARE

Consum	~ 160 g/m ² /strat, aplicabil în minim 2 straturi									
Grosimea	~ 120 μm grosimea stratului proaspăt									
Temperatura ambientală a aerului	+ 8°C + 30°C									
Umiditatea stratului suport	Umiditatea stratului suport trebuie să fie < 4 % și se poate măsura cu aparatul Sika TRAMEX, prin metoda cu Carbit sau prin metoda cu folie de polietilenă.									
Temperatura suportului	+ 8°C + 30°C, temperatura suportului trebuie să fie mai mare cu + 3°C peste punctul de rouă									
Timp de uscare / acoperire	Aplicare Sikagard®-140 Pool peste Sikagard®-140 Pool: <table><thead><tr><th></th><th>Minim</th><th>Maxim</th></tr></thead><tbody><tr><td>+10 °C</td><td>~40 ore</td><td>~4 zile</td></tr><tr><td>+20 °C</td><td>~16 ore</td><td>~3 zile</td></tr></tbody></table>		Minim	Maxim	+10 °C	~40 ore	~4 zile	+20 °C	~16 ore	~3 zile
	Minim	Maxim								
+10 °C	~40 ore	~4 zile								
+20 °C	~16 ore	~3 zile								
Produsul aplicat este utilizabil după	După minim 14 zile de la aplicarea stratului final, asigurând o ventilație suficientă în fiecare zi.									

INSTRUCȚIUNI DE APLICARE

PREGĂTIREA SUPORTULUI

Suprafața trebuie să nu conțină lapte de ciment, precum și alte straturi neaderente, particule libere și friabile sau substanțe corozive. Contaminările cu uleiuri, urme de grăsimi sau agenți decofranți, materiale neaderente și care nu sunt compatibile trebuie îndepărtate.

Suprafețele astfel curățate trebuie să fie lipsite de praf și uscate la atingere. Pentru betonele aparente, se recomandă a se realiza o zonă de testare. Verificați umiditatea în stratul suport.

Porii, defectele și rugozitatea substratului se vor nivela înainte de aplicare cu mortar de reparații Sika. În faza de întărire a mortarului fin de reprofilare sunt necesare folosirea rogojinilor umede sau folii de protecție cel puțin 4-5 zile mai ales pentru zonele care vor fi imersate!

Straturile vechi, curate, de clor-cauciuc trebuie să fie sablate sau șlefuite. Dacă există dubii privind calitatea stratului suport, se recomandă efectuarea de teste de smulgere. Alte tratamente vechi bine conservate și bine curățate, precum straturi existente de Sikagard® PoolCoat, necesită doar o ușoară șlefuire și curățare înainte de aplicare.

METODE / UNELTE DE APLICARE

Sikagard® -140 Pool poate fi aplicat cu pensulă, rolă sau pulverizare Airless (presiune în pistol: aprox. 180 bar, duza: între 0,38 mm și 0,66 mm, unghiul de pulverizare: aproximativ 40-60 °). În cazul aplicării cu rola, închiderea porilor poate fi îmbunătățită considerabil prin netezirea ulterioară.

CURĂȚAREA SCULELOR

Curățarea uneltelor se face cu apă curată imediat după folosire.

Materialul întărit se poate îndepărta doar mecanic.

ASPECTE IMPORTANTE

- Nu aplicați Sikagard®-140 Pool pe straturi suport umede.
- Materialul proaspăt aplicat, Sikagard®-140 pool trebuie protejat de ploaie, condens și apă timp de cel puțin 24 ore la ~ +20°C și cel puțin 48 de ore la ~ +10°C.
- Pentru a evita apariția diferențelor de culoare asigurați-vă că utilizați materiale din aceleași lot.
- Timpul de uscare solicitat pentru Sikagard®-140 pool înainte de a umple piscina cu apă este min. 14 zile

SURSA VALORILOR DECLARATE

Toate datele din prezenta Fișă Tehnică se bazează pe teste de laborator. Datele efectiv măsurate, pot varia din cauza unor circumstanțe independente de controlul nostru.

RESTRICȚII LOCALE

Vă rugăm să țineți seamă că performanțele produsului pot varia de la țară la țară, din cauza regulamentelor și normativelor locale. Vă rugăm să consultați Fișa Tehnică locală a produsului pentru descrierea exactă a domeniilor de aplicare.

INFORMAȚII PRIVIND SĂNĂTATEA ȘI PROTECȚIA MUNCII

Pentru informații și recomandări privind siguranța utilizării, depozitarea și eliminarea produselor chimice, utilizatorii vor consulta cea mai recentă versiune a Fișei cu Date de Securitate a produsului, care conține informații de ordin fizic, ecologic și toxicologic, precum și alte informații privind siguranța.

PREVEDERI LEGALE

Informațiile și în mod special recomandările privind aplicarea și utilizarea finală a produselor Sika, sunt furnizate cu bună credință, în baza cunoștințelor actuale și a experienței Sika și sunt valabile atunci când produsul este depozitat corespunzător, manipulat și aplicat în condiții normale și în conformitate cu recomandările Sika. În practică, diferențele de material și de substrat, precum și condițiile concrete din teren, sunt de așa manieră încât, nici o garanție în raport cu vandabilitatea sau utilizarea într-un anumit scop a produsului și nici o altă responsabilitate decurgând din orice analogie valabilă nu pot fi deduse din prezentele informații, din alte recomandări scrise sau din sfaturile oferite în cadrul consilierii. Utilizatorul produsului trebuie să verifice conformitatea acestuia în vederea aplicării pentru atingerea scopului propus. Sika își rezervă dreptul de a aduce modificări caracteristicilor produselor sale. Se vor respecta drepturile de proprietate ale terților. Toate comenzile sunt acceptate în concordanță cu condițiile generale de vânzare și de livrare actuale. Utilizatorii trebuie să consulte cea mai recentă versiune a Fișei Tehnice a produsului respectiv, a cărei copie se livrează la cerere.



Fișă Tehnică a produsului
Sikagard® -140 Pool
Martie 2021, Versiune 01.01
020303030050000006