

## Smerald Piscine

### Vopsea de protecție pentru beton specific pentru piscine tencuite



Vopsea de protecție decorativă cu efect satinat, monocomponentă, cu conținut tehnic ridicat, foarte rezistentă la acțiunea razelor UV; pe bază de amestecuri de polimeri poliuretani și acrilici modificați cu Teflon, în emulsie apoasă. Ideală pentru finisarea suprafețelor din beton care vor sta tot timpul în contact cu apa (piscine, fântâni, bazine/cuve ornamentale, canale, lacuri artificiale, rezervoare etc). Este vândută în culorile standard Alb și Albastru deschis; la cerere se poate livra în alte culori.

**COD VAMAL:** 3209 1000

**COMPONENTE:** Monocomponent

**ASPECT:** Lichid dens

**CULORI DISPONIBILE:** Solicită culorile disponibile

**AMBALAJE ȘI DIMENSIUNI:** Găleată 14 l

### CARACTERISTICI ȘI AVANTAJE

Smerald Piscine este un amestec special de rășini poliuretanic acilate teflonate, în emulsie apoasă, deosebit de rezistent la lumină, la apă, la clor și la agenții igienizanți. Modificat cu pigmenți inalterabili cu mare rază de acțiune și aditivi specifici, protejat în mod eficient împotriva razelor UV, îmbunătățit cu captatori radicali deosebiți, se caracterizează printr-o adeziune ridicată la suporturi, mare elasticitate, mare capacitate de acoperire în urma aplicării a doar două straturi, precum și de lipsa completă a solvenților toxici de orice fel.

### DOMENII DE APLICARE

Creată în mod special pentru vopsirea piscinelor, bazinelor/cuvelor ornamentale, canalelor, fântânilor, lacurilor, rezervoarelor și a oricărui suport din ciment mult și permanent în contact cu apa.

### SUPORȚI PERMISI

Tencuieli - Beton - Mortare cimentoase din var și mixte - Prefabricați - Fibrociment - Pereți stâncoși

### PREGĂTIREA SUPORTURILOR

Suprafețele pe care se va aplica produsul trebuie să fie curate, fără reziduuri, fără părți friabile, necorespunzătoare sau neabsorbante, fără praf și fără vopsele vechi.



## MODALITATE DE UTILIZARE

Smerald Piscine poate fi aplicat cu pensula, rola sau airless (tip membrana) cu o duza cu diametrul de 1,5 - 2 mm. Este de preferat să așteptați cel puțin 30 de zile pentru ca baza să se maturizeze. Asigurați-vă că suprafața de tratat este uscată, matură și fără pete umede. Înainte de a continua cu aplicarea vopselei, este indicat să se spele cu un hidro-curățător pentru a îndepărta praful sau reziduurile slab aderente. Ca prim strat, produsul poate fi diluat cu apă la 40/50% pentru a uniformiza și consolida baza. Se lasă să se usuce timp de 12 ore și apoi se procedează la aplicarea a 2 straturi de vopsea distanțate timp de cel puțin 12 ore, diluând cu apă cât mai puțin posibil.

Aplicați întotdeauna două straturi, distanțate la cel puțin 12 ore, pentru un consum de nu mai puțin de 200 g/m<sup>2</sup> per strat (aproximativ 450 g/m<sup>2</sup> din consumul total). Pe suprafețe mari se recomandă aplicarea produsului din același lot de producție. Continuați întotdeauna ud pe ud pentru a evita semnele de recuperare.

**ÎNTREȚINERE:** Sunt prevăzute intervenții de întreținere, în mod normal la fiecare doi ani, cu excepția nevoilor speciale. Continuați să desprindeți vechea vopsea deteriorată, curățați substratul cu detergenți adecvați și îndepărtați grăsimea sau algele. Zonele deteriorate trebuie reparate cu grijă înainte de a continua cu vopsirea după cum este indicat mai sus.

**PRECAUȚII DE UTILIZARE:** Se recomandă umplerea piscinei la cel puțin 15 zile de la aplicarea produsului și lăsarea piscinei plină chiar și în timpul iernii sau lunilor de neutilizare. Vopseaua nu este potrivită pentru utilizare pe suprafețe din cauciuc, piscine din fibră de sticlă, beton cu aditivi hidrofugă, pentru anumite suprafețe se recomandă efectuarea unei aplicări de probă pe o suprafață mică înainte de a continua cu finisarea întregii piscine.


## METODE DE APLICARE

Panou - Rulou


## CURĂȚAREA INSTRUMENTELOR

Apă

## CARACTERISTICI FUNDAMENTALE


 Aplicați două straturi

 Fără solvenți


 Grosimea maximă recomandată: 240 μm


 Neinflamabil


 Rezistent la razele UV


 Utilizați produsul cu mănuși de protecție

 Conservare: 12 luni

 Greutate specifică: 1.40 (± 0.05) kg/dm<sup>3</sup>

 Grosimea minimă recomandată: 200 μm

 Produs în prim plan

 Temperatura de utilizare: +5 / +35 °C

## SPECIFICAȚII TEHNICE

a 20°C  
Întărire la atingere la 20°C **4-5 h**

Umiditatea maximă a suportului **3 %**

Interval de acoperire la 20°C **10 / 12 h**

10' a 105°  
Reziduu sec **53 ±0.05 %**

a 20°C  
Întărire completă la 20°C **3-5 zi**

## CONSUM

Aplicați de la 0,30 la 0,50 litri de Smerald Piscine pentru fiecare metru pătrat din suprafața pe care doriți să o vopsiți.



## STOCARE ȘI CONSERVARE

A se feri de îngheț. A se păstra produsul în ambalajul original în mediu răcoros, uscat evitând înghețul și razele directe ale soarelui. O conservare neadecvată a produsului poate determina pierderea proprietăților reologice.

## GALERIE FOTO



## CONȚINUT SUPLIMENTAR



Producție și distribuție de către **AZICHEM srl**  
Via Giovanni Gentile, 16/A - 46044 Goito (MN), Italia  
Tel: +39 0376.604185 / 604365  
Fax: +39 0376 604398  
[www.azichem.com](http://www.azichem.com) - [info@azichem.com](mailto:info@azichem.com)

Actualizare de la **29-07-2022**  
Condiții de vânzare și avertismente legale disponibile la  
<https://www.azichem.com/condiții-generale-de-vânzare>  
**Număr total de pagini ale acestui document: 4**

## AVERTIZĂRI ȘI PRECAUȚII

Ca pentru toate produsele pe bază de rășini în emulsie apoasă, pentru evitarea defectelor de întărire, temperatura de aplicare trebuie să fie cuprinsă între +5oC și +35oC cu o umiditate relativă nu mai mare de 60%-70%. Evitați aplicarea în condiții de lumină directă a soarelui și mare ventilație. Respectați consumul indicat (utilizați 1 kg de produs pentru a vopsi maxim 2.5 m2 de suprafață!). În cazul în care cantitatea aplicată este inferioară cantității minime recomandate, procesul de polimerizare (care conferă elasticitate și adeziune vopselei) este compromis.

Informațiile generale, precum și indicațiile și sugestiile pentru utilizarea acestui produs, cuprinse în prezenta fișă tehnică și eventual transmise și pe cale verbală sau în scris, corespund nivelului nostru actual de cunoștințe științifice și tehnice acumulate.

Eventualele date tehnice și de performanță menționate reprezintă rezultatul unor teste de laborator, efectuate în mediu controlat și, prin urmare, pot suferi modificări, în funcție de condițiile concrete de aplicare și utilizare.

Societatea Azichem S.R.L. va fi exonerată de orice răspundere pentru performanțe inadecvate, ce decurg dintr-o utilizare necorespunzătoare a produsului, sau determinate de defecte cauzate de factori sau elemente ce nu depind de calitatea produsului, inclusiv de o păstrare în condiții necorespunzătoare.

Persoana ce intenționează să utilizeze produsul are obligația de a stabili, înainte de utilizare, dacă acest produs este sau nu este adecvat întrebuințării prevăzute, asumându-și orice răspundere în această privință.

Caracteristicile tehnice și de performanță din cuprinsul prezentei fișe tehnice sunt actualizate periodic. Pentru o consultare în timp real, accesați site-ul: [www.azichem.com](http://www.azichem.com). Data reviziei este indicată în căsuța alăturată. Această ediție anulează și înlocuiește orice altă ediție anterioară.

Vă reamintim faptul că utilizatorul are obligația de a consulta cea mai recentă Fișă cu Date de Securitate aferentă acestui produs, fișă ce conține informațiile chimice, fizice și toxicologice, frazele de risc, precum și alte informații necesare pentru a putea transporta, utiliza și elimina produsul și ambalajele acestuia, în deplină siguranță. Pentru a o consulta, accesați site-ul: [www.azichem.com](http://www.azichem.com). Se interzice aruncarea produsului și/sau ambalajului în mediul înconjurător.

