

## Syntech Pavidamp

Fundal epoxidic tricomponent, anti umiditate, în emulsie apoasă



Formulă cu trei componente, pe bază de rășini epoxidice fluide în emulsie apoasă (A + B) ce poate fi amestecată cu a treia componentă (C) formată din ciment alb și microcuart, special concepută pentru a fi utilizată ca grund pentru suprafețele cimentate cu prezență de umiditate și în condiții de hidroizolare. Denumit în general „Fonduri umede”, este deosebit de potrivit ca barieră anti-umiditate pentru montarea ulterioară a parchetului.

**COD VAMAL:** 3907 3000

**COMPONENTE:** Tricomponent

**ASPECT:** Lichid + Lichid + Praf

**CULORI DISPONIBILE:** Alb

**AMBALAJE ȘI DIMENSIUNI:** Găleată 3.8 kg [A] - Găleată 1.2 kg [B] - Găleată 5 kg [C] - Kit: 1 Găleată 3.8 kg [A] + 1 Găleată 1.2 kg [B] + 1 Găleată 5 kg [C]

### CERTIFICĂRI OBTINUTE ȘI NORME



### DOMENII DE APLICARE

Construirea straturilor de legătură și de ajustare a suprafețelor din ciment; de straturi de fundal pentru învelișuri din rășină pentru pardoseli în prezența substraturilor umede; de bariere anti umiditate în ziduri din beton, cărămidă sau piatră; tencuieli de porozități, fisuri și discontinuități ale suprafețelor. Ca și protecție împotriva umezelii ascensionale pentru substraturile pe care se vor efectua operațiuni cu rășini poliureice SYNTECH POLIUREA.

### SUPORȚI PERMISI

Beton - Prefabricați - Șape de substrat

## PREGĂTIREA SUPORTURILOR

Suportul pe care urmează să fie așezat sistemul de rășini trebuie să fie adecvat pentru a rezista solicitărilor rezultate din utilizarea prevăzută, precum sarcini statice sau dinamice, impacturi, dilatații termo-higrometrice, vibrații etc. În ceea ce privește caracteristicile suportului (umiditate maximă, coeziune, clasa de rezistență, planeitate etc.) și pregătirea suprafeței care va găzdui sistemul de rășini, recomandăm cerințele prevăzute în capitolul 5 din standardul UNI 10966 (" SISTEME DE RĂȘINI PENTRU SUPRAFEȚE ORIZONTALE ȘI VERTICALE - INSTRUCȚIUNI DE PROIECTARE ȘI APLICARE „). În orice caz, curățați și degresați cu atenție suprafețele, îndepărtând orice fel de murdărie, reziduuri de vopsea sau părți incoerente. Evaluați cel mai convenabil tip de pregătire mecanică (shot peening, sablare, hidro-spălare etc.). Suprafețele trebuie să fie, de asemenea, lipsite de discontinuitate, și eventual nivelate și regularizate cu produse din linia FLOOR sau din linia REPAR. Se aplica cu trafalet, pensula sau pulverizare de la 150 la 200 g/m<sup>2</sup> de Syntech Primer EP-W pentru a consolida substratul și a facilita aderența stratului ulterior. Pardoselile din gresie, sau pardoselile acoperite cu rășină preexistentă, trebuie supuse la degroșări mecanice efectuate prin sablare, frezare, bucsare etc., până la eliminarea totală a crustei impermeabile și opacificarea suprafețelor. Îndepărtați praful după abraziune.

## MODALITATE DE UTILIZARE

Pregătiți amestecul celor 2 componente lichide (A+B) varsând conținutul componentei B în recipientul componentei A. Amestecați cu aparatul timp de circa 2 minute. Adăugați la compoziția A+B liantul hidraulic predozat (ciment alb cu rezistență ridicată) și omogenizați cu aparatul/mixer. Pentru a dispersa produsul în mod optimal trebuie să vărsați prafurile (componenta C) puțin câte puțin continuând să amestecați cu aparatul până la obținerea unui amestec omogen, fără bulgări. În cazul în care se utilizează ca fundal: diluați în raport de 10-15% din greutate cu apă dulce și curată și aplicați cu un rulou sau cu o pensulă. Consumuri orientative: 0.4-0.5 kg/m<sup>2</sup> pe suporturi regulate, 0.7-0.9 kg/m<sup>2</sup> pe suporturi neregulate. În cazul în care se utilizează pentru neteziri fine: introduceți în compoziția A+B+C diluată cu 10-15% de apă dulce și curată, 60-70% de quartz sferic (0.04-0.25 mm). Aplicați cu drișca din oțel sau cu spatula americană. Consum orientativ: 1-2 kg/m<sup>2</sup>. În cazul în care se utilizează pentru neteziri medii: introduceți în compoziția A+B+C diluată cu 10-15% de apă dulce și curată, 70-80% de quartz sferic (0.1-0.5 mm). Aplicați cu drișca din oțel sau cu spatula americană. Consum orientativ: 3-4 kg/m<sup>2</sup>.





## METODE DE APLICARE




Mistrie - Pulverizator airless la presiune redusă - Panou - Rulou

## CURĂȚAREA INSTRUMENTELOR

Apă

## CARACTERISTICI FUNDAMENTALE

-  Conservare: 12 luni
-  Greutate specifică: 1.70 (± 0.05) kg/l
-  Rezistent la razele UV
-  Utilizați produsul cu mănuși de protecție

-  Fără solvenți
-  Pot life: (20°C) 60 min
-  Temperatura de utilizare: +10 / +35 °C

## SPECIFICAȚII TEHNICE

UNI EN 12190  
Rezistența la comprimare **32 N/mm<sup>2</sup>**

UNI EN 13412  
Modul elastic static **24500 N/mm<sup>2</sup>**

UNI 8298-8  
Presiune hidraulică maximă **2.5 bar**

EN 1015-17  
Conținut de cloruri **0.007 %**

EN 13501-1  
Reacție la foc **Euroclass F**

UNI EN 1542  
Aderența la beton (tracțiune directă) **3.47 N/mm<sup>2</sup>**

Brookfield ASTM D 2196  
Vâscozitate **50.000 ± 10.000 cP**



## CONSUM

De la 0,50 la 0,60 kg de SYNTYECH PAVIDAMP pentru fiecare metru pătrat din suprafața pe care doriți să o acoperiți.

## STOCARE ȘI CONSERVARE

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. A se feri de umiditate.

## 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 **23-01-2025**  
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

Nu aplicați produsul pe fundale umede. 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.

