



Familie
Syntech

Tip de produs
Tratamente, învelișuri și vopsele epoxidice

Linii de produse
• Infratech

Categoriile funcționale
• Realizarea pardoselilor industriale din beton cu prestații ridicate
• Învelișuri protective, consolidante, poliuretanic și epoxidice

Componente
Bicomponent

Aspect
Lichid + Lichid

SYN.0105

SYNTECH PAVICROM

Înveliș epoxidic colorat pentru
pardoseli din beton



Consum

0.15 - 0.2 kg /m²
(Recomandat: 0.18 kg /m²)



Ambalaje

- Cutie din metal/aluminiu 4.65 kg [A]
- Cutie din metal/aluminiu 9.3 kg [A]
- Cutie din metal/aluminiu 1.35 kg [B]
- Cutie din metal/aluminiu 2.7 kg [B]
- Kit: 1 Cutie din metal/aluminiu 4.65 kg [A] + 1 Cutie din metal/aluminiu 1.35 kg [B]
- Kit: 1 Cutie din metal/aluminiu 9.3 kg [A] + 1 Cutie din metal/aluminiu 2.7 kg [B]



Aplicare

- Panou
- Rulou

Descrierea generală a produsului

Produs de finisare colorat din 2 componente, pe bază de rășini epoxidice și aminice în dispersie apoasă, cu conținut ridicat de elemente solide. Ideal pentru acoperirea pigmentată a pardoselilor industriale și a structurilor manufacturate din beton în general. Suprafețele tratate cu SYNTECH PAVICROM sunt ușor de curățat și oferă o rezistență bună la uzura mecanică, dincolo de a avea o mare rezistență la apă, la soluțiile alcaline, la detergenți și la hidrocarburi (ulei, motorină, benzină etc).

Domenii de utilizare

Vopsiri decorative și de protejare a pardoselilor din beton, renovarea coloritului pardoselilor vechi din rășină, smălțuirea bordurilor inferioare ale zidurilor, etc. Optimal pentru atelierele mecanice, industrii manufacturiere, depozite, unități industriale/fabrici în general în care nu sunt necesare rezistențe chimice sau mecanice ridicate (în aceste cazuri se recomandă utilizarea produsului SYNTECH PAVISTRONG).

Culori disponibile

- Cartella RAL classic

Caracteristici fundamentale



Produs în prim plan



Conservare:
12 luni



Greutate specifică:
1.48 (±0.05) kg/dm³



Neinflamabil



A:B Raport de amestec:
100:28 _



Utilizați produsul cu mănuși de protecție



Aderență la suport:
>1.5 MPa



Fără solvenți



Grosimea minimă recomandată:
150 μm



Pot life:
80 - 130 min



Temperatura de utilizare:
+15 / +30 °C

Specificații tehnice

Întărire completă (a 20°C): 7 zi

Întărire la atingere (a 20°C): 4 - 6 h

Reziduu sec (10' a 150°C): 69 %

Rezistența la abraziune (UNI 8298-9): 55 - 65 mg

Vâscozitate (UNI 8701/3): 8500 (± 1700) mPa

Curățarea instrumentelor

- Apă

Suporturi admise

- Beton
- Prefabricați
- Țigle și plăci (gresie, faianță)
- Șape de substrat



www.azichem.com

Actualizat în data de: 24/02/2018
Condițiile generale de vânzare și
notele legale se pot consulta pe pagina
web
www.azichem.ro/disclaimer

Pregătirea suporturilor

Curățați și degrasați în mod adecvat suprafețele, eliminând reziduurile de orice fel, reziduurile de vopsele sau părți neadecvate. Analizați modul de pregătire mecanică cel mai eficient (sablare, spălare cu apă etc). Suprafețele trebuie să fie netede, fără discontinuități, eventual netezite cu REPAR TIX BIC, REPAR SM BIC sau FLOOR EPOX 3. În caz de umiditate (chiar și numai suspectă) cauzată de ascensiunea capilară din substrat, se recomandă întinderea prealabilă a rășinii epoxidice pentru "fundale umede" SYNTECH PAVIDAMP.

Pardoselile din plăci ceramice sau acoperite cu rășină preexistentă vor trebui supuse operațiunii de asprire mecanică prin împrôscare cu bile metalice, frezare, buciardare etc până la eliminarea totală a crustei impermeabile și a opacizării suprafețelor. Eliminați praful după abraziune.

Pentru suprafețele cu rezistență redusă și tendință de a se creta, se recomandă tratarea în prealabil a suportului cu SYNTECH PAVISHEER.

Aplicare

În momentul aplicării uniți cele două componente într-un singur recipient și amestecați în mod adecvat timp de 2 minute cu aparatul potrivit (perforator/amestecător cu elice). După terminarea fazei de amestecare, trebuie să respectați cu precizie timpii de odihnă și de aplicare conform tabelului de mai jos.

SYNTECH PAVICROM trebuie diluat cu 10% de apă și apoi întins cu ruloul având grijă să uniformizați stratul aplicat. Puteți adăuga 3-5% (în greutate) de quartz B0 sau B1 (sau microsferă din sticlă scobită) pentru a obține un efect antiderapant.

Stocarea și conservarea

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. A se păstra produsul la o temperatură între +5°C și +35°C.



Măsurile de precauție Ecologie

Datele tehnice și performanțele specificate în acest document au fost obținute în urma unor teste de laborator efectuate în condiții controlate. Din acest motiv, acestea pot să difere ușor de condițiile efective de lucru și instalare. Este necesar să efectuați niște teste în prealabil, în condițiile efective de utilizare.

Vă reamintim că utilizatorul trebuie să consulte fișa tehnică de securitate a produsului cea mai actualizată cu informații despre conținutul de substanțe chimice, fizice și toxice, fazele de risc și alte informații necesare pentru a putea transporta, utiliza și elimina deșeurile produsului și a ambalajelor sale în condiții de siguranță. Nu aruncați produsul și ambalajele sale în mediul înconjurător.

În cazul în care nu se respectă timpul de inducție și de utilizare, se pot crea discrepante ale finisării. Produsul ca atare are un conținut ridicat de elemente solide, iar vâscozitatea se poate regla în funcție de nivelul dorit prin diluare cu apă.

Gradul de strălucire al învelișului final depinde de următorii factori: temperatura materialului, umiditatea din ambient, temperatura la aplicarea produsului și porozitatea suportului. Pentru obținerea unei străluciri/unui luciu și o redare a culorii extraordinare, este recomandabilă aplicarea produsului în două straturi, dintre care unul de culoare albă (mai ales pentru vopsiri cu culorile galben, portocaliu, roșu deschis).



www.azichem.com

Actualizat în data de: **24/02/2018**
Condițiile generale de vânzare și
notele legale se pot consulta pe pagina
web
www.azichem.ro/disclaimer

SYNTECH PAVICROM este produs/distribuit de



Via Giovanni Gentile, 16/A - 46044 Goito (MN), Italy
info@azichem.com Tel. +39 0376.604185 /604365 Fax +39 0376 604398



www.azichem.com

Actualizat în data de: **24/02/2018**
Condițiile generale de vânzare și
notele legale se pot consulta pe pagina
web
www.azichem.ro/disclaimer