

## PT 213

### FISA TEHNICA

Vopsea pe bază de apă cu capacitate de acoperire mare



Interioare



Trafalet



Pompă



Ambalaj din plastic



Pensulă

### Compoziție

PT 213 este o vopsea pe bază de apă pentru spații interioare, pe bază de copolimeri acrilici, materiale inerte selectate, bioxid de titan, pigmenți și aditivi specifici pentru îmbunătățirea capacității de aplicare și de dilatare.

### Furnizarea

- Pachete de aprox. 14 și 5 l
- Nuanțe care pot fi realizate cu sistemul de nuanțare ColorLife

### Utilizare

PT 213 se utilizează ca vopsea opacă pentru spații interioare, are proprietăți optime de permeabilitate, fiind adaptată la orice tip de substrat de perete, chiar și de tip macroporos, cu finisaj la vedere (var sau var-ciment), „Malta Fina”, ghips, ghips-carton etc. Conferă pereților uniformitate, un aspect estetic plăcut și o acoperire excelentă.

### Prepararea bazei

Suprafața pe care doriți să o vopsiți trebuie să fie uscată, să nu conțină urme de praf, murdărie etc. Eventualele urme de ulei, grăsimi, ceară etc. trebuie să fie îndepărtate în prealabil.

În cazul în care sunt prezente tencuieli pulverulente și/sau vopsele vechi nerezistente și în fază de coșcovire, este necesar să se efectueze o curățare mecanică atentă a acestor straturi până când se ajunge la un suport solid și compact. Reparați toate neregularitățile suportului și continuați cu aplicarea grundului de fixare din microemulsii cu capacitate mare de penetrare, MIKROS 001, sau a grundului de fixare pentru sisteme acrilice FA 249 (consultați fișele tehnice).

În cazul unor realizări noi de tencuieli de finisare, de răzuiri și finisări, așteptați să se usuce complet înainte de a aplica amorse pe suprafețe. În general, tratamentul cu amorsă trebuie aplicat pe toate suporturile cu o putere de absorbție variabilă și/sau o ușoară desprăfuire la nivelul suprafeței.

### Aplicarea

Înainte de a efectua diluarea produsului, întrerupeți tixotropia materialului agitând ușor. Aplicarea poate fi efectuată cu pensulă, trafalet de lână (preferabil cu păr scurt) și pompă Airless. Aplicați cele 2 straturi (încrucișate) la o distanță de minimum 4 ore unul de altul.

Diluarea produsului PT 213 în greutate cu apă: primul strat până la 35%, al doilea strat până la 25%. Pentru aplicarea cu pompă Airless, se recomandă o diluare cu greutate variabilă cuprinsă între 35 și 45%.



## Avertismente

- Produs recomandat pentru un utilizator expert.
- Consultați întotdeauna fișa tehnică de securitate înainte de folosire.
- Purtați mănuși și îmbrăcăminte de protecție și, în caz de contact cu pielea, spălați cu apă și săpun din abundență.
- În timpul utilizării, aerisiți bine spațiile, iar pentru curățarea instrumentelor, folosiți apă.
- Eliminarea recipientului/produsului trebuie să se efectueze potrivit reglementării la nivel național.
- Retrageți tot materialul necesar executării lucrării într-o singură livrare.
- Nu aplicați la temperaturi mai mici de +5°C sau mai mari de +30°C și cu o umiditate relativă mai mare de 75%.
- Evitați să aplicați în perioadele cele mai reci ale anului.
- Înainte de formarea nuanței cu culorile sistemului de nuanțare ColorLife, consultați fișa tehnică a vopselelor colorate organice.
- Aplicați PT 213 doar pe grunduri acclimatizate și uscate.
- O diluare eronată a materialului modifică spălarea produsului înrăutățind caracteristicile tehnice ale acestuia.
- Atenție: încercările de rezistență la spălare și de rezistență la periere umedă, redată în specificațiile tehnice, nu iau în considerare eventualele schimbări de aspect, cum ar fi formarea de halouri sau de zone mai lucioase și nu măsoară ușurința de eliminare a murdăriei, adică capacitatea de curățare a vopselei. Prin urmare, produsul PT 213 nu rezistă la solicitări abrazive de suprafață fără a presupune o modificare a aspectului său.
- Nivelul de strălucire obținut depinde de starea și de tipul suportului, de nuanța produsului, precum și de instrumentul utilizat pentru aplicare.
- Notă suplimentară referitoare la produsul ambalat în ambalaj din plastic reciclat, ușor de recunoscut datorită culorii gri. Variabilitatea materiilor prime care alcătuiesc acest tip de ambalaj poate face ca rezistența mecanică a ambalajului să nu fie uniformă, la fel ca și culoarea. Prin urmare, trebuie să se acorde o mare atenție la transportul și manipularea produsului, care trebuie depozitat la adăpost de îngheț și de lumina directă a soarelui, la temperaturi cuprinse între +5°C și +35°C.
- Imaginile și reprezentările grafice sunt pur orientative. Caracteristicile și calitățile produsului indicate în fișa tehnică rămân neschimbate, indiferent de aspectul exterior al recipientului.
- Informațiile din această fișă tehnică se bazează pe cunoștințele noastre dobândite și pe experiențele tehnice și practicile acumulate. Specificațiile tehnice se referă la caracteristicile medii ale produsului de bază și sunt determinate în condiții de laborator controlate. Variabilitatea materiilor prime naturale și a materiilor prime disponibile în comerț, precum și colorarea produsului, pot duce la ușoare abateri în ceea ce privește valorile raportate, culoarea și efectele estetice obținute. Prin urmare, este necesar ca utilizatorul/cumpărătorul să verifice personal, înainte de instalare, dacă produsul este adecvat pentru utilizarea preconizată, în special atunci când loturi diferite ale aceluiași material sunt utilizate la aceeași lucrare/pe același șantier (ceea ce nu este recomandat în conformitate cu punctul 6 din instrucțiunile de față).

**PT 213 trebuie utilizat în stare inițială, fără a adăuga alte materiale, cu excepția diluării cu apă.**

## Păstrare

A se feri de îngheț. A se păstra la temperaturi peste +5°C și sub +35°C. Materialul are un termen de valabilitate de 12 luni dacă este depozitat într-un loc răcoros și uscat, ferit de surse de căldură și de lumina directă a soarelui, în ambalajul original nedeteriorat. Odată ce produsul a expirat, acesta trebuie eliminat în conformitate cu reglementările în vigoare.

## Calitate

PT 213 este supus unui control riguros și constant în laboratoarele noastre. Materiile prime folosite sunt atent selectate și controlate.

## Informatii Tehnice

Greutate specifica (EN ISO 2811-1)	1,60-1,70 kg/l
Consum (**)	aprox. 130-170 g/m <sup>2</sup> (0,08-0,10 l/m <sup>2</sup> ) pe strat
Randament (**)	aprox. 4,5-6 m <sup>2</sup> /l după finalizarea lucrării (2 straturi)
Rezistență la spălare (UNI 10560)	500 cicluri
Grad de transmisie a vaporilor de apă (EN ISO 7783)	Sd < 0,14 m
Grad de transmisie a vaporilor de apă (EN 1062-1)	Clasa V1; ridicată
<b>Clasificare EN 13300</b>	
Granulometrie (EN ISO 1524)	Clasa S1, sfârșit (S < 100 μm)
Rezistență la periaj umed (EN ISO 11998)	Clasa 3
Strălucire (EN ISO 2813)	Clasa G4, foarte opac (< 5 GU la 85°)
Raport de contrast (EN ISO 6504-3)	Clasa 1 (la un randament de 5 m <sup>2</sup> /l)
(**) Valorile referitoare la consum și acoperire sunt raportate la produsul alb aplicat pe suporturi cu putere de absorbție medie; se recomandă identificarea acestora printr-o probă prealabilă pe suportul specific, inclusiv în raport cu nuanța aleasă.	
Valoare limită UE pentru conținutul de VOC (Directiva 2004/42/CE)	Categoria A/a, BA: COV maxim 30 g/l VOC produs < 30 g/l
* Clasă de emisii a produsului conform Decretului Republicii Franceze din 19 aprilie 2011	Clasă de emisii a produsului în versiunea albă: clasa A

Informațiile de mai sus se referă la testele de laborator; în aplicațiile practice pe șantier aceste informații pot varia în funcție de condițiile de punere în aplicare. În orice caz, utilizatorul trebuie să verifice adecvarea produsului la utilizarea prevăzută, asumându-și orice responsabilitate pentru utilizarea sa. Fassa își rezervă dreptul de a efectua modificări tehnice fără o notificare prealabilă.

Specificațiile tehnice referitoare la utilizarea produselor Fassa Bortolo într-un mediu structural sau de protecție împotriva incendiilor vor avea caracter oficial doar dacă sunt furnizate de departamentul de „Asistență tehnică” și „Cercetare, dezvoltare și sistem de calitate” al companiei Fassa Bortolo. Dacă aveți nevoie, contactați serviciul de asistență tehnică din țara dumneavoastră (IT: area.technica@fassabortolo.com, ES: asistencia.technica@fassabortolo.com, PT: assistencia.technica@fassabortolo.com, FR: bureau.technique@fassabortolo.fr, UK: technical.assistance@fassabortolo.com).

Reamintim că produsele de mai sus trebuie să fie evaluate de către persoana autorizată însărcinată, conform reglementărilor legale.