

# vitex metallico

## Vopsea emulsionată cu efect metalic

### PROPRIETĂȚI GENERALE

Vitex Metallico este o vopsea pe bază de apă, pe baza de rășini acrilice speciale și pigmenți metalici. Formula specială pentru a oferi o impresionantă finisare metalică la orice fel de suprafață. Acesta poate fi aplicată pe pereți, stalpi, plafoane, panouri de ipsos, precum și lemn, plastic sau de metal, după pregătirea adecvată, ca o decorativă de efect. Rezultatul estetic unic nu este singura proprietate a vopselei VITEX METALLICO; datorită capacității sale de a reflecta radiații infra-roșu (IR), se conferă pentru izolarea termică a clădirii. Ca rezultat, pereții vopsiți cu VITEX METALLICO contribuie la menținerea unei temperaturi constant într-un spațiu și acționează ca un aer condiționat natural. În odor pe parcursul aplicării sale, din moment ce nu conține amoniac sau orice alte substanțe periculoase, cum ar fi hidrocarburi aromatice, formaldehidă liberă, metale grele sau alchilfenolotoxilații.

### PREGĂTIREA SUPREFEȚELOR

Suprafețele ce urmează a fi vopsite trebuie să fie netede, curate și uscate, fără praf, grăsime și vrac sau vopsea exfoliată. Utilizați chit acrilic VITEX pentru a acoperi orice fisuri sau găuri. Suprafețe noi din ipsos, beton, ciment, panouri de ipsos ar trebui să fie amorsate cu ACRYLAN UNCO (grund micronizat siliconat acrilic pe bază de apă), amorsa VITEX 100% acrilică (pe bază de apă) sau DUROVIT (transparent, pe bază de solventi). Suprafețe acoperite în prealabil cu vopsele pe bază de apă sau culoare tempera (adică var spălat sau tavan alb) se amorsează cu DUROVIT sau VITOSIN. Suprafețele din lemn, PVC, aluminiu și oțel zincat ar trebui mai întâi să fie amorsate cu VELATURA pe bază de apă sau Amorsa pt suprafețe metalice. Suprafețe metalice (negre) ar trebui să fie acoperite cu un grund anticoroziv (Vitex's Anti-Rust Primer sau Minio).

### CULORI

Vitex Metallico este disponibil în 3 nuanțe: 500 Pandora (argint), 520 Helios (aur) și 530 Selene (bronz). Pandora 500 poate fi folosit ca baza de vopsea pentru pregătirea a 30 de nuanțe (Vitex Metallico paletar de culorii) prin intermediul Sistemului de colorare Colorfull.

### AMBALAJ

Este disponibilă în găleți de 700 mL, 2, 1 L.

### USCARE

Uscat la atingere după 1 - 2 ore, în funcție de condițiile atmosferice.

### PERIOADA NECESARĂ PENTRU REAPLICARE

Următorul strat se poate aplica după 6-8 ore, în funcție de condițiile atmosferice.

### PUTERE DE ACOPERIRE

10-12 m<sup>2</sup>/L pe strat pentru suprafețe pregătite corespunzător.

### DILUȚIE

Se aplică în mod direct sau se diluează până la 5% cu apă, atunci când se aplică cu pensula sau cu trafolet. Când se aplică prin pistol airless, se diluează 5 - 10%, cu apă.

### APLICARE

Se aplică cu trafoletul, cu pensula sau cu pistol airless.

### CURĂȚAREA USTENSILELOR

Ustensilele trebuie să fie curățate imediat după folosire cu apă și dacă este necesar cu apă și săpun sau detergent.

### CONȚINUTUL DE COV (Compuși Organici Volatili)

Valorile maxime pentru conținutul de COV (Directiva 2004/42/CE) pentru acest produs (categoria A/b, „pereți interiori lucioși și plafoane (Grad de luciu ≤25@60°)”, Tip WB): 150 g/l (2007), 100 g/l (2010). Acest produs conține maxim 29 g/l COV (produs gata pentru utilizare).



# vitex metallico

## Caracteristici tehnice

### VISCOZITATE

80 ± 10 K.U. (STORMER, 25°C).

### DENSITATE

1,10 ± 0,10 Kg/L pentru alb.

### SOLIDE (% w/w)

42 ± 3 (ELOT 1028).

### pH

7 – 9.

### LUCIU

> 26 unități la 60° (ELOT EN ISO 2813).

### REAPLICARE

Excelentă (ELOT 788).

### REZISTENȚĂ LA ALCALII

Nicio modificare (ELOT 788).

### REZISTENȚĂ LA SPĂLARE

Nicio imperfecțiune după 750 de cicluri (ELOT 788).

### REZISTENȚĂ LA APĂ

Nicio modificare (ELOT 788, ELOT EN ISO 2812-01 & 2812-02).

### REZISTENȚĂ LA PRODUSE DE MENAJ

Are o foarte bună rezistență la o varietate de produse (apă, oțet, ruj, marcaj, vin roșu, ceai, cafea, ulei de măsline, grăsimi, creme de întreținere, apă cu săpun, detergent) (ASTM D 1308).

### TEMPERATURA MINIMĂ DE APLICARE

5°C (ELOT 788).

### RATA DE CONTRAST (16 m<sup>2</sup>/L)

> 0,95 (ELOT 721, pentru alb și culorile deschise).

### ADERENȚĂ

Excelentă. Rezistentă la exfoliere după "cross cut test" pe substraturi diferite cum ar fi lemn, vopsele acrilice vechi, Velatura pe bază de apă, amorsa Vitex pt Metale e.t.c. (ELOT EN ISO 2409).

### MANDREL TEST

Nu se fisurează la testul de indoire până la 2 mm, după o săptămână perioadă de uscare (ELOT EN ISO 1519 E2).

### DEPOZITARE

4 ani în condiții adecvate de depozitare (temperatura ideală de depozitare variază între 5°C și 38°C).

### NORME DE SĂNĂTATE, SIGURANȚĂ ȘI DE MEDIU

A nu se lăsa la îndemâna copiilor • În caz de înghițire, a se consulta imediat medicul și a se arăta ambalajul • A nu se arunca la canalizare.

### NOTĂ

Amestecați bine înainte și în timpul folosirii. Nu aplicați la temperaturi sub 5°C, peste 35°C și/sau la o umiditate relativă mai ridicată de 80%. Poate fi spălat după 20-30 de zile.



VITEX HERMES srl • B-DUL Preciezi 408 • Bucuresti  
T: 021 311 7816, 311 7817 • F: 021 311 7818 • E: sales@vitex-hermes.ro  
www.vitex-hermes.ro