

Aquavit

Email pe bază de apă • lucios • satinat

PROPRIETĂȚI GENERALE

Vopsea email pe bază de apă pentru uz interior și exterior, pe bază de rășini acrilice pure din noua tehnologie. Ideală pentru suprafețele de vopsit din lemn, metal, tencuială, sticlă, PVC, aluminiu, galvanizate etc. Nu devine galbenă. Este inodoră, se aplică ușor și conferă o suprafață netedă fără a lăsa urme de pensulă și/ sau îmbinări. Conferă o nuanță puternică de alb, are putere ridicată de acoperire și o aderență excelentă la suprafețele vopsite în prealabil cu email alchidic. Are o rezistență excelentă la condițiile atmosferice nefavorabile.

PREGĂTIREA SUPREFEȚELOR

Suprafețe pregătite în mod corespunzător din lemn, PVC, aluminiu, sticlă, galvanizate etc. trebuie să fie acoperite mai întâi cu Vitex Velatura pe bază de apă. Suprafețele poroase precum tencuiala, betonul, gips-cartonul etc. trebuie să fie curățate bine și apoi acoperite cu Vitex Velatura pe bază de apă sau DUROVIT (grund pe bază de apă). Suprafețele metalice trebuie să fie mai întâi curățate de părțile ruginite sau de straturile anterioare de vopsea, iar apoi pot fi acoperite cu grunduri anticorozive precum noul MINIO, grund antirugină, Grund Vitex pentru suprafețe metalice etc.

CULORI

Este disponibilă în alb, cu efect de luciu și de satin. Vopseaua bază Aquavit poate fi folosită la prepararea unui număr nelimitat de culori cu ajutorul sistemului de colorare Vitex Colorfull Tinting System.

AMBALAJ

Este disponibilă în găleți de 750 mL și 2,5 L.

USCARE

Se usucă în 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

12-14 m²/L pe strat pentru suprafețe pregătite corespunzător.

DILUȚIE

În cazul în care se aplică cu trafaletul sau pensula, se diluează cu 5-10% apă și până la 20% apă în cazul în care se aplică cu pistolul airless.

APLICARE

Se aplică în două (2) straturi cu trafaletul, 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/d „Vopsele de interior/ exterior pentru finisare și placare de lemn, metal sau plastic”, Tip WB): 150 g/l (2007), 130 g/l (2010). Acest produs conține maxim 73 g/l COV (produs gata pentru utilizare).



Aquavit

Caracteristici tehnice

VISCOZITATE

Lucios: 90 ± 10 K.U. (STORMER, 25°C),
Satinat: 100 ± 10 K.U. (STORMER, 25°C).

DENSITATE

$1,23 \pm 0,02$ kg/L.

SOLIDE (% w/w)

Lucios: ~ 47% (ELOT 1028),
Satinat: ~ 45% (ELOT 1028).

pH

8-9.

GRADUL DE ALB

~89 (ASTME313-98).

GRADUL DE GALBEN

~0,5 (ASTME313-98).

STRĂLUCIRE

L~97 (CIEL*a*b*).

LUCIU

Lucios: > 82 unități la 60o (ELOT EN ISO 2813).
Satinat: 25 ± 5 unități la 60o (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).

INTEMPERII

Rezistență excelentă la intemperii. Nicio modificare a texturii (infiltrare, crăpare, desprindere, aspect de cretă etc.). Produsul prezintă o reținere excelentă a luciului (ELOT EN ISO 2810).

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) (ASTMD 1308).

TEMPERATURA MINIMĂ DE APLICARE

5°C (ELOT 788).

RATA DE CONTRAST

> 0,93 (ELOT 721).

ADERENȚĂ

Excelentă. Nicio desprindere în urma testului cross cut pe diferite substanțe precum lemnul, vopsele alchidice vechi, grund AQUAVIT, Grund Vitex pentru suprafețe metalice etc. (ELOT EN ISO 2409).

TESTUL MANDRINEI

În urma îndoirii unui panou de metal în jurul unei mandrine de 2 mm după o perioadă de uscare de o săptămână nu au apărut crăpături (ELOT EN ISO 1519 E2).

DURITATE HERBERT CF. KÖNIG

Lucios: > 70 secunde, după o perioadă de uscare de o săptămână (ELOT EN ISO 1522).

Satin: > 80 secunde, după o perioadă de uscare de o săptămână (ELOT EN ISO 1522).

DEPOZITARE

4 ani în condiții adecvate de depozitare (temperatura ideală de depozitare variază între 5°C și 40°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

Poate fi spălată după 20-30 de zile. Amestecați bine înainte de folosire. Nu aplicați la temperaturi sub 5°C și/sau la o umiditate relativă peste 80%.



ΓΙΑΝΝΙΑΗ
Α.Ο.Ι. Α.Ε.
ΥΑΝΝΙΔΙΣ
ΒΡΟΣ Σ.Α.

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