

SC RAL COLOR S.R.L. BUCUREȘTI

FIȘA TEHNICĂ (ST 16/2009)

ROVIS VAR LAVABIL PRIMA VOPSEA LAVABILĂ CU VAR DIN ROMÂNIA

- **Produs natural antibacterian**
- **Dezinfectează suprafețele**
- **Permite respirația pereților**
- **Indicată și pentru baie și bucătărie**
- **Fără conservanți**
- **Fără compuși organici volatili**
- **Albă, mată**

DOMENIU DE UTILIZARE: Utilizarea vopselei ROVIS VAR LAVABIL reprezintă un pas înainte față de zugrăvelile tradiționale cu var. Se folosește pentru zugrăvirea și tratarea (dezinfecțarea) suprafețelor interioare de pereți și tavane în locuințe, spații sanitare, depozite, beciuri, etc. Pelicula obținută este foarte permeabilă la vaporii de apă și degajă un miros specific, plăcut, de zugrăveală proaspătă de var. De asemenea, ROVIS VAR LAVABIL poate fi folosit la tratarea (dezinfecțarea) altor suprafețe cum ar fi tulpinele copacilor.

PROPRIETĂȚI: ROVIS VAR LAVABIL este o vopsea în dispersie apoasă cu conținut ridicat de var hidratat, care se aplică ușor, ecologică (fără compuși organici volatili) și fără conservanți. Datorită pH-ului foarte ridicat (peste 12) dezinfectează suprafețele având un excelent efect antibacterian. Acest produs poate fi utilizat la vopsirea pereților interioari obținându-se în final o peliculă de un alb strălucitor, cu putere mare de acoperire, mată, lavabilă și care permite respirația suportului.

Calitate după SR EN 13300

Putere de acoperire : **clasa 2**
La o rată de aplicare de cca. 8 m² /l

Lavabilitate : **clasa 4**

Grad de luciu : **mat**

DATE TEHNICE:

Conținut de nevolatile

masic : 50 ± 4%

Densitate, g/cm³
COV

volumic: 36 ± 2%

1,45 ± 0,05

Subcategorie produs: „ Acoperiri mate pentru pereti interioari si tavane”

Valoare limita COV, g/l: 30 (2010)

Continutul maxim de COV al produsului in starea gata pentru utilizare, g/l: 0.

Culoare

alb

Aspect peliculă

uniform mat

Timp de uscare între straturi,
20°C

6 ore

Uscare totală, 20°C

24 ore

COMPOZIȚIE: apă, var, materiale de umplutură, liant pe bază de dispersie, aditivi.

SC RAL COLOR S.R.L. BUCUREȘTI

FIȘA TEHNICĂ (ST 16/2009)

COLORARE: ROVIS VAR LAVABIL se poate colora cu max. 3% colorant pe bază de pigmenti anorganici. Produsul amestecat cu colorant nu se mai poate păstra pentru utilizări viitoare. Se recomandă executarea de vopsitorii de probă în cazul utilizării vopselelor colorate.

DEPOZITARE: Pentru menținerea calității, produsul se păstrează în ambalajul original, închis etanș, la temperaturi cuprinse între +5 - +35° C, în locuri ferite de lumina soarelui, îngheț și umiditate.

APLICARE: suprafețele ce urmează a fi vopsite trebuie să fie curate, uscate și rezistente. Straturile desprinse, neaderente se îndepărtează. Suprafețele se curăță de praf, pete de ulei sau grăsimi. Tencuielile noi se lasă să se usuce și matureze cel puțin 3-4 săptămâni înaintea vopsirii (timp corespunzător la condiții de temperatură de 20 °C și umiditate 65%).

ROVIS VAR LAVABIL se poate aplica pe suprafețe de origine minerală – tencuieli noi sau vechi – cu capacitate mare de absorbție (tencuieli și gleturi de ciment, de var-ciment, de ciment-var, de var, de ipsos). De asemenea, se poate aplica pe zugrăveli vechi, aderențe, pe bază de vopsele mate în dispersie apoasă.

Suprafețele care nu se recomandă a fi zugrăvite cu ROVIS VAR LAVABIL sunt cele vopsite anterior cu vopsele de ulei, lacuri, emailuri, vopsele lucioase sau semilucioase în dispersie apoasă. De asemenea nu se recomandă pentru suprafețele din material plastic sau lemn.

Pe parcursul executării vopsitoriei, temperatura vopselei și a stratului suport trebuie să fie min. +5 °C. Vopsitoria se poate executa cu pensula, cu rola, sau prin pulverizare.

Următorul strat se aplică după minimum 4 ore de la aplicarea primului strat.

Uscarea finală: 24 ore în condiții de temperatură de 20 °C și umiditate 65%.

După terminarea lucrului, uneltele, respectiv petele se spală imediat cu apă.

CONSUM: 150 ml/m² pe strat, pe suprafețe netede (adică 1 litru este suficient pentru 6,5 - 7 m²/strat sau 3,5 m² la 2 straturi). Pe suprafețele rugoase consumul crește (scade suprafața pentru care este suficient 1 litru de vopsea).

PREGĂTIREA SUPRAFETELOR:

Suprafețele pe care se aplică vopseaua trebuie să fie rezistente, curate, desprăfuite, uscate și degresate.

1. GLETURI MINERALE:

- Gleturile pe bază de ciment, cu absorbție normală se vopsesc fără o pregătire anterioară. Pe gleturile cu pori mari, sfărâmițoase și puternic absorbante se aplică o amorsă cu ROVIS VAR LAVABIL diluat cu 30% apă curată.

- Gleturile pe bază de gips (ipsos) se șlefuiesc până la o suprafață netedă, se desprăfuiesc și se tratează de regulă cu o amorsă din ROVIS VAR LAVABIL diluat cu 30% apă curată.

2. PLĂCI DE GIPSCARTON:

Se șlefuiesc urmele de șpaclu. Funcție de tipul de joint filler și glet folosit și funcție de calitatea plăcilor de gips carton se aplică sau nu o amorsă.

3. BETON:

Eventualele eflorescențe se îndepărtează cu agenții de curățare casnici pentru grăsimi. Substanțele făinoase, nisipoase se îndepărtează prin periere.

4. ZIDĂRII CU PIATRĂ DE CALCAR SAU ȚIGLĂ:

Se vopsesc fără o pregătire anterioară.

5. ACOPERIRI VECHI, ADERENTE, CU VOPSELE ÎN DISPERSIE APOASĂ SAU PE BAZĂ DE RĂȘINI SINTETICE:

Acoperirile mate, cu absorbție slabă, se vopsesc fără o pregătire anterioară. Pe acoperirile lucioase se aplică în prealabil un strat de aderență din RAL FASSADENPLUS.

6. ACOPERIRI VECHI, NEADERENTE:

Se îndepărtează prin periere sau șlefuire mecanică. Ulterior suprafețele se desprăfuiesc cu grijă.

7. SUPRAFETE CU MUCEGAI:

Mucegaiul se îndepărtează prin spălare/periere. Suprafețele se spală temeinic cu apă și se lasă să se usuce bine. Se recomandă să se identifice și să se elimine cauzele apariției mucegaiului. Înaintea vopsirii suprafețele se tratează cu RAL SOLUȚIE ANTIMUCEGAI.

8. SUPRAFETE CU MICI DENIVELĂRI, GĂURI ȘI FISURI:

SC RAL COLOR S.R.L. BUCUREȘTI

FIȘA TEHNICĂ (ST 16/2009)

După tratarea corespunzătoare a suprafeței (ca în una din situațiile de mai sus) defectele se nivelează cu un chit corespunzător și funcție de tipul de chit suprafețele reparate se amorsează.

CONȚINUT DE SUBSTANȚE PERICULOASE: hidroxid de calciu 5 – 9,9%.

R35: Cauzează leziuni grave (arsuri).

S1/2: A se păstra în locuri închise, inaccesibile copiilor.

S24/25: A se feri de contactul cu pielea și ochii.

S26: În cazul contactului cu ochii, se spală imediat cu apă din abundență și se consultă medicul.

S28: În cazul contactului cu pielea, se spală imediat cu apă din abundență și se consultă medicul.

S36/37/39: A se purta haine și mănuși de protecție precum și mască pentru protejarea feței și ochilor.

S51: Poate fi folosit numai în încăperi bine aerisite.

TERMEN DE VALABILITATE: 12 luni de la data fabricației, cu condițiile respectării prevederilor de ambalare și depozitare.