

**EVERAL – EMAIL SEMIMAT PENTRU LEMN ȘI METAL
(EVERAL SEMI MATT [30])
(denumire veche EVERAL UNIVERSAL)**



- * formează peliculă durabilă
- * adecvat pentru lemn și metal

DESCRIERE:

Email alchidic semimat pentru suprafețe zincate și alte suprafețe de metal, pentru lemn și derivate din lemn, în interior și exterior. Rezistent la uzură mecanică.

DOMENIU DE UTILIZARE:

Mobilier, uși, rame ferestre, garduri, scări, stâlpi, panouri reclame, etc.

CARACTERISTICI TEHNICE:

| | |
|--|---|
| Bază: | A și C |
| Gamă de culori: | culorile paletelor Tikkurila, nuanțele NCS acceptate de către sistemul de nuanțare |
| Grad de luciu: | semimat |
| Putere de acoperire: | 8-12 m ² /litru/strat Puterea de acoperire depinde de puterea de absorbție a suprafeței, de calitatea sa și de modul de aplicare. |
| Ambalaje: | 0,9 l, 2,7 l, 9 l |
| Diluare: | diluant 1050 |
| Mod de aplicare: | pensula, rola, pulverizare |
| Timp de uscare: (la 23°C și umiditatea relativă a aerului de 50%) | uscare la praf: după 4 ore uscare la atingere: după 6-7 ore revopsire după 16 ore |
| Rezistență la intemperii: | foarte bună |
| Rezistență la lumină: | bună |
| Rezistență termică: | max. 100°C, în cazul expunerii la temperaturi înalte, nuanțele deschise se pot îngălbeni |

Tikkurila Polska garantează calitatea adecvată a produsului, dar ca și producător, nu este în măsură să influențeze modul și condițiile de utilizare, și deci, nu poate accepta responsabilitatea pentru lucrările de aplicare. Producătorul furnizează informațiile de mai sus în baza celor mai bune cunoștințe, experiențe practice și competențe ale sale, ceea ce nu scutește utilizatorul de la folosirea produsului în conformitate cu cerințele normelor în vigoare privind construcțiile, siguranța și securitatea la locul de muncă.

Tikkurila Polska nu își asumă responsabilitatea pentru daunele și defectunile provenite din folosirea produsului în combinație cu produsele altor producători, și nici pentru daunele rezultate din schimbarea compoziției produsului de către utilizator/cumpărător. Producătorul își rezervă dreptul de a schimba conținutul fișei tehnice, fără atenționarea în prealabil a cumpărătorilor. Tikkurila Polska își rezervă pe deplin dreptul de a schimba produsele proprii, în baza și limitele progresului tehnologic.

| | |
|----------------------|--|
| Volum solide: | cca. 61% |
| Densitate: | baza A: cca. 1,308 g/cm ³ baza C: cca. 1,166 g/cm ³ |
| Depozitare: | La temperaturi între +5°C și +25°C, în ambalaje originale, bine închise, la loc uscat, bine ventilat. A se feri de îngheț. |

INSTRUCȚIUNI DE UTILIZARE:

CONDIȚII DE APLICARE: Se aplică pe suprafețe curate și uscate. Temperatura ambiantă și cea a suprafeței va fi peste + 5°C, dar nu va depăși +40°C. Umiditatea relativă a aerului va fi sub 80%.

1) PREGĂTIREA SUPRAFEȚEI:

Se îndepărtează orice urme de praf, rugină, uleiuri, grăsimi, ceară, sau alte impurități, precum și fibrele libere.

Suprafețe noi, nevopsite:

Suprafețele interioare de lemn sau derivate din lemn se amorsează cu grund Everal Primer. Lemnul exterior se amorsează cu grund Valtti (Valtti Base).

Suprafețele din oțel și cele metalice se grunduiesc cu grund anticoroziv Rostex.

Suprafețe vopsite:

Lemnul sau derivatele din lemn atacate de mușci sau alge se tratează cu un agent special pentru eliminarea microorganismelor, după care se spală bine cu apă și se lasă se usuce. Se îndepărtează stratul de vopsea veche, neaderentă, după care suprafața se șlefuieste și se desprăfuieste. După degresare, se aplică amorsa Everal Primer.

În cazul culorilor închise sau cu putere de acoperire slabă, se recomandă nuanțarea grundului într-o culoare apropiată de cea a finisajului (cu două-trei nuanțe mai deschisă, nuanțabilă din baza A).

Suprafețele metalice se curăță de rugină (până la grad de puritate ST2). Se îndepărtează impuritățile, sărurile hidrosolubile, uleiurile și grăsimile prin spălare cu detergentul Panssaripesu. După clătire atentă cu apă curată, suprafața se lasă să se usuce. Ariile învechite, lucioase se șlefuiesc până la aspect mat.

Suprafețele metalice predispuse la ruginire se grunduiesc cu grund anticoroziv Rostex Metal Primer. Suprafețele zincate se șlefuiesc, apoi se grunduiesc cu Everal Metal Primer sau cu Rostex.

Ariile grunduite cu Everal Primer, rostex Metal Primer sau cu grund Valtti se pot vopsi cu emailul Everal Semi Matt după 24 de ore de la tratare.

2) APLICARE:

Înainte de aplicare, produsul se omogenizează bine. La aplicarea prin pulverizare, emailul se diluează cu diluant 1050 sau 1032 în proporție de 10-20% (procente volumetrice). Se aplică 1-3 straturi de email, în funcție de calitatea suprafeței de vopsit.

Tikkurila Polska garantează calitatea adecvată a produsului, dar ca și producător, nu este în măsură să influențeze modul și condițiile de utilizare, și deci, nu poate accepta responsabilitatea pentru lucrările de aplicare. Producătorul furnizează informațiile de mai sus în baza celor mai bune cunoștințe, experiențe practice și competențe ale sale, ceea ce nu scutește utilizatorul de la folosirea produsului în conformitate cu cerințele normelor în vigoare privind construcțiile, siguranța și securitatea la locul de muncă.

Tikkurila Polska nu își asumă responsabilitatea pentru daunele și defectunile provenite din folosirea produsului în combinație cu produsele altor producători, și nici pentru daunele rezultate din schimbarea compoziției produsului de către utilizator/cumpărător. Producătorul își rezervă dreptul de a schimba conținutul fișei tehnice, fără atenționarea în prealabil a cumpărătorilor. Tikkurila Polska își rezervă pe deplin dreptul de a schimba produsele proprii, în baza și limitele progresului tehnologic.

CURĂȚAREA USTENSILELOR:

După ștergere, ustensilele se spală cu diluant 1050.

COMPUȘI ORGANICI VOLATILI (COV):

Valori limită admise UE pentru acest produs (categorie/subcategorie): **A/d, 300 g/l** (2010)
Produsul conține maximum 300 g/l COV.

MĂSURI DE PROTECȚIA MUNCII ȘI PSI:

Inflamabil. Expunerea repetată poate provoca uscarea sau crăparea pielii. A nu se lăsa la îndemâna copiilor. A nu se inspira gazele/vaporii/sprayul creat. A se evita contactul cu pielea sau cu ochii. În caz de înghițire, se consultă imediat medicul și i se arată ambalajul (recipientul) sau eticheta. A se utiliza numai în incinte bine ventilate. După vopsire, incinta se va lua în folosință numai după aerisire corespunzătoare. Conține etil-metil-cetoximă și octoat de cobalt. Poate provoca reacții alergice la persoanele hipersensibile. Pentru detalii vezi fișa tehnică de securitate.

MĂSURI DE EVITARE A POLUĂRII MEDIULUI:

Produsul nu se va vărsa în canalizare. Ambalajele golite și rămășițele de produs se reciclează conform regulamentelor locale.