

# FARROW & BALL®

HANDCRAFTED PAINT AND WALLPAPER

## FIȘA PRODUSULUI

### Estate® Emulsion

Toate vopselele Farrow & Ball sunt pe bază de apă, ceea ce le face să aibă un miros ușor insesizabil, cu conținut scăzut de COV (compuși organici volatili) și să se usuce rapid. De asemenea, acestea au cel mai mare rating A+ posibil pentru calitatea aerului din interior, în conformitate cu Decretul francez privind calitatea aerului interior N° 2011-321 – Arrêté aprilie 2011.

Disponibile în: Sfaturi pentru plumb:,,Declinare de responsabilitate:5 L,

Pentru disponibilitatea culorilor, vă rugăm să vizitați [farrow-ball.com](http://farrow-ball.com). Disponibil pentru comandă directă de pe site-ul [farrow-ball.com](http://farrow-ball.com), prin intermediul echipei noastre de servicii pentru clienți, precum și în showroom-uri și la puncte de vânzare selectate la nivel internațional. Contactați-ne prin email la adresa [sales@farrow-ball.com](mailto:sales@farrow-ball.com) sau prin telefon la nr. +44 (0) 1202 876141.

#### Prezentarea produsului:

Estate Emulsion este finisajul nostru cremos, foarte mat. Conceput cu grijă pentru a oferi un finisaj mai plat, nivelul său de strălucire de 2% răspunde extraordinar la toate tipurile de lumină. Emulsia imobiliară este o alegere sofisticată pentru pereții și tavanele interioare - potrivită perfect pentru zonele mai puțin aglomerate, cum ar fi dormitoare și camerele de zi. Se poate cu blândețe șterge, dar nu se poate spăla.

#### Grund și amorsa recomandate:

Farrow & Ball Wall & Ceiling Primer & Undercoat : Pentru utilizare pe pereții și tavanele interioare

#### Curățare înainte de vopsire:

Pentru cele mai bune rezultate, asigurați-vă că suprafața, uneltele și produsul sunt curate înainte de a începe. Pentru majoritatea suprafețelor, vă recomandăm să utilizați o soluție de săpun cu zahăr diluat, urmând instrucțiunile producătorului. Nu vă recomandăm să folosiți produse de curățare pe bază de solvenți sau soluții alcaline puternice, deoarece acestea pot afecta aderența. După curățare, ștergeți suprafața cu o cârpă umedă și lăsați să se usuce. Când deschideți o cutie nouă de vopsea, aveți grijă să nu cadă praf sau resturi de pe capac în conținut. Dacă reutilizați o cutie de vopsea, vă recomandăm să o strecurați. Asigurați-vă că uneltele sunt curate, inclusiv unealta de amestecat și vă recomandăm să umeziți peria sau rola, apoi să îndepărtați excesul de apă înainte de a le încărca cu vopsea.

#### Pregătirea peretelui cu tencuiala nouă/ gipscarton sau nevopsite (construcție nouă):

Tencuiala nouă sau cea nevopsită încă trebuie să fie curată, uscată și fără praf, apoi aceasta trebuie amorsată corespunzător înainte de vopsire. Trebuie să folosiți ori un strat diluat de 25% (în volum) din finisajul ales Farrow & Ball, ori un strat diluat de 10% (în volum) de grund și substrat pentru pereți și tavan (Wall & Ceiling Primer & Undercoat). Vă rugăm să aveți în vedere: Standardul britanic 6150 recomandă un timp de uscare tipic de 7 zile pentru fiecare 5 mm grosime de tencuială nouă.

#### Pregătirea pereților vopșiți anterior:

Asigurați-vă că toate suprafețele sunt întregi, curate, uscate și fără praf, unsoare și alți agenți de contaminare. Aplicați un strat de Farrow & Ball Wall & Ceiling Primer & Undercoat, în nuanța de culoare corectă pentru stratul superior (și lăsând un interval minim de uscare de 4 ore între straturi). Apoi, continuați cu două straturi din culoarea aleasă, pentru a asigura aderența și profunzimea deplină a culorii.

### **Vopsirea peste agenții de umplere ai pereților de interior:**

Pentru cele mai bune rezultate, folosiți întotdeauna un agent de umplere cu aceeași porozitate și densitate ca și suprafața reparată. Agenții de umplere cu porozitate sau densitate diferite pot genera diferențe vizibile de culoare sau nuanță. Respectați instrucțiunile de aplicare și timpii de uscare recomandați de producătorul de material de umplere, apoi aplicați un strat diluat (25%) de Farrow & Ball Wall & Ceiling Primer & Undercoat în nuanța de culoare corectă pentru stratul superior (și lăsând un interval minim de uscare de 4 ore între straturi). Apoi, continuați cu două straturi din culoarea aleasă, pentru a promova aderența și profunzimea deplină a culorii. Este posibil ca acest produs să nu fie compatibil cu materialele de umplutură puternic alcaline / pe bază de ciment. Vă rugăm să rețineți că este posibil ca acest produs să nu fie compatibil cu materialul de umplutură pe bază de nisip. Ori de câte ori este posibil, vă recomandăm să utilizați un tip alternativ de umplutură. Cu toate acestea, dacă nu este disponibilă nicio alternativă, asigurați-vă că materialul de umplutură este șlefuit corespunzător și nu conține praf și contaminanți înainte de a continua pașii descriși mai sus.

### **Folosirea de masticuri și agenți de sigilare de interior:**

Când micile spații și fisuri necesită umplere sau sigilare, cele mai bune rezultate se obțin cu mastic acrilic pentru decoratori, pe bază de apă, agent de umplere flexibil. Utilizați minimum de mastic necesar, deoarece o bilă mai mică se va usca mai rapid și va fi mai puțin predispusă la fisurare. Respectați instrucțiunile de aplicare ale producătorului și timpii de uscare (de obicei, 2 – 3 ore) înainte de aplicarea finisajului Farrow & Ball . Estate® Eggshell, Full Gloss și Dead Flat – se pot aplica 2 straturi direct (lăsând un interval minim de uscare de 4 ore între straturi). Estate® Emulsion și Modern Emulsion – Aplicați un strat nediluat de Wall & Ceiling Primer & Undercoat în nuanța de culoare corectă pentru stratul superior (lăsând un interval minim de uscare de 4 ore între straturi) urmat de 2 straturi de strat superior ales (din nou lăsând un interval minim de uscare de 4 ore între straturi).

### **Vopsirea tapetului cașerat:**

Pentru hârtie cașerată nevopsită, aplicați un strat diluat de Farrow & Ball Wall & Ceiling Primer & Undercoat (maximum 10% apă în funcție de volum), în nuanța de culoare corectă pentru stratul superior înainte de a aplica două straturi de culoare aleasă. NB: Proportia de diluție va depinde de porozitatea suprafeței. Vă recomandăm să testați nivelul de diluție pe o zonă mică, pentru a stabili nivelul de diluție dorit. Dacă nu doriți să aplicați o amorsă sau un strat de bază, alternativ, puteți dilua stratul superior cu aproximativ 10% în funcție de volum apă și să-l aplicați sub formă de „ceață”. Rețineți: Când tapetele poroase nu sunt pregătite suficient, pot apărea dificultăți de aplicare, variația luciului sau culoare neuniformă.

### **Alte aplicații ale produselor:**

Dacă doriți să utilizați produsele Farrow & Ball pentru orice alte aplicații care nu sunt prezentate aici, vă rugăm să contactați Serviciul Clienți pentru recomandări, la numărul +44 (0) 1202 876141 sau email [customer.services@farrow-ball.com](mailto:customer.services@farrow-ball.com). Rețineți că apelurile pot fi înregistrate în scopul instruirii.

### Sfaturi de amorsare și sub acoperire:

Folosind un grund și un strat de acoperire sigilați suprafața pe care vopsiți. Ar trebui să aveți un strat complet și solid de Grund & Substrat înainte de a aplica stratul superior, pentru a vă asigura că finisajul Farrow & Ball ales se lipește complet de acesta, este absorbit uniform și prezintă un aspect de finisaj neted și uniform, cu o adâncime bogată de culoare. Nu diluați în exces grundul și stratul protector sau stratul pulverizat. Acest lucru va reduce opacitatea lor, provocând un finisaj neuniform și o aplicare incompletă a culorii. Înainte de a aplica stratul superior, luați în considerare dacă este necesar un al doilea strat de grund și strat protector pentru a obține opacitatea completă.

### Proportii de diluție maxime recomandate:

Glet de ipsos uscat simplu/peretei uscați acoperiți = 25% apă. NB: Rata de diluție va depinde de porozitatea suprafeței. Vă recomandăm să testați nivelul de diluție pe o zonă mică, pentru a stabili nivelul de diluție dorit. Diluați stratul superior (de culoarea aleasă de dvs.) cu 25% apă și aplicați ca strat „aburire”. Rețineți: Când tencuielile poroase nu sunt pregătite suficient, pot apărea dificultăți de aplicare, crăpare, uscare, variația luciului sau culoare neuniformă.

### Precizia culorii:

Verificați precizia culorii înainte de utilizare, deoarece Farrow & Ball nu va răspunde pentru costurile de decorare suportate ca urmare a aplicării unei culori incorecte. Dacă urmează să se folosească mai mult de o cutie din aceeași culoare, asigurați-vă că numerele loturilor sunt identice sau amestecați-le înainte de utilizare. Amestecați bine înainte de utilizare.

### Aplicare cu pensula:

Se amestecă bine înainte de utilizare. Asigurați-vă că toate suprafețele sunt întregi, curate, uscate și fără praf, unsoare și alți agenți de contaminare. Rețineți că se poate produce decojirea sau exfolierea dacă vopsiți peste straturi de vopsea slăbite - pentru a evita acest fenomen, îndepărtați orice strat de vopsea precedent înainte de a începe vopsirea. Unde este necesar, aplicați Farrow & Ball Wall & Ceiling Primer & Undercoat pentru îmbunătățirea aderenței vopselei și pentru a promova adâncimea culorii. Cu ajutorul unei pensule cu peri sintetici subțiri, aplicați vopseaua pe verticală, apoi distribuiți vopseaua uniform în direcție orizontală. În momentul aplicării ultimului strat, aplicați vopseaua într-o singură direcție, pentru a vă asigura că orice urmă și efect al pensulei (vizibile uneori în anumite condiții de lumină) este minimizat.

### Aplicare cu trafaletul:

Se amestecă bine înainte de utilizare. Cu ajutorul unui trafalet cu pânză de poliester țesută, cu suprafață de înălțime medie, aplicați vopseaua cu mișcări pe diagonală pentru a crea o formă de 'M', 'W' sau 'V'.\* Umpleți și aplicați peste forma redată, pentru distribuirea uniformă a vopselei. Repetați procesul, lucrând pe suprafețe mici. Lucrați întotdeauna dinspre zonele uscate către cele umede, menținând o margine umedă, pentru a minimiza urmele de trafalet. În momentul aplicării ultimului strat, aplicați vopseaua într-o singură direcție, pentru a vă asigura că orice efect al trafaletului (vizibil uneori în anumite condiții de lumină) este minimizat.

### Încadrare imagine:

Întrucât Estate Emulsion are un finisaj mat, se va lucra cu grijă în cazul vopsirii cu nuanțe mai închise. Mențineți întotdeauna o margine umedă în timpul vopsirii, deoarece lipsa acesteia în timpul aplicării poate crea la o problemă de decorare comună denumită „Sclipire” (un efect de aură în locul îmbinării celor două margini de vopsea).

### Mascare:

Benzile de mascare sunt disponibile într-o gamă variată de niveluri de aderență. Folosiți întotdeauna o bandă de mascare de bună calitate potrivită proiectului decorativ. Unele benzi de mascare conțin tehnologii cu proprietăți de blocare a vopselei, prin urmare acestea asigură un rezultat superior.

### Pregătirea înainte de pulverizare:

Când pulverizați vopsele Farrow & Ball pe orice tip de suprafață dată, este important să vă amintiți că finisajul rezultat va fi doar la fel de bun ca suprafața pe care o aplicați. Majoritatea suprafețelor vor avea nevoie de curățare și degresare, pregătirea suprafeței prin umplere și șlefuire, și apoi amorsate și sub acoperite în mod corespunzător. Nivelarea între straturi cu hârtie de finisare după caz este de asemenea recomandată, pentru a obține o suprafață dreaptă și fină înainte de a pulveriza produsul Farrow & Ball ales de dumneavoastră pentru finisare. Acest proces s-ar putea să necesite câteva repetări pentru a obține o suprafață satisfăcătoare la aplicarea vopselelor de finisare. Asigurați-vă că aparatul dvs. de pulverizare (inclusiv pistolul și unitatea compresorului) este adecvat pentru dimensiunea zonei de vopsit și finisajul ales. Dacă este necesară diluarea, efectuați-o la cel mai mic nivel posibil, conform instrucțiunilor aparatului dvs. și al raporturilor noastre de diluție sugerate.

### Setări pulverizare:

Nu recomandăm aplicarea cu spray HVLP pentru suprafețe mari, cum ar fi pereții și tavanele. Pulverizarea cu presiune: Cele mai bune rezultate se vor obține cu o configurare tipică cu vârf de duză de 517 și cel puțin 131 bari presiunea aerului injectat. Aveți în vedere că acestea sunt configurații tipice pentru majoritatea sistemelor de pulverizare cu presiune, dar în funcție de nivelul de utilizare și de modelul de aparat pentru pulverizarea cu presiune folosit, este posibil să fie necesare unele reglări ale presiunii aerului în raport cu vârful duzei.

### Sfaturi pentru sănătate și siguranță:

Avertizare! La pulverizare se pot forma picături respirabile periculoase. Nu respirați spray sau ceață. A nu se lăsa la îndemâna copiilor. Asigurați o bună ventilație în timpul aplicării și uscării. Nu intrați în ochi, pe piele sau pe haine. Dacă este nevoie de sfaturi medicale, aveți la îndemână recipientul sau eticheta produsului. **ÎN CAZ DE CONTACT CU PIELEA:** Se spală cu multă apă și săpun. Nu utilizați diluanți cu solvent sau White Spirit. **DACĂ ESTE ÎN OCHI:** Clătiți cu atenție cu apă timp de câteva minute. Scoateți lentilele de contact, dacă sunt prezente și ușor de făcut. Continuați să clătiți. **DACĂ ESTE ÎNGHITIT:** Sunați la medic dacă vă simțiți rău. Fișa cu date de securitate este disponibilă la cerere.

**Sfaturi pentru plumb:**

Se vor lua măsuri speciale în timpul pregătirii suprafețelor construite înaintea anului 1970, deoarece acestea pot conține plumb toxic.

**Curățare:**

Îndepărtați cât mai mult produs posibil folosind o unealtă de curățare perie și role, apoi curățați periile și rolele în apă caldă și săpun.

**Contactul cu apa:**

Pentru a extinde durata de viață a acestui finisaj de interior, apa de pe suprafață nu trebuie lăsată să se acumuleze pe suprafețele orizontale.

**Curățare:**

Estate Emulsion se blândește poate șterge, dar nu se poate spăla. Ștergeți ușor cu o cârpă moale umedă sau un burete. Unele soluții de curățare pot păta suprafața. Testați pe o zonă care nu este ușor observabilă, înainte de utilizare. Nu folosiți produse de curățare pe bază de înălbitor. Vă rugăm să rețineți că finisarea foarte mată a acestei vopsele va însemna că unele culori vor deveni marcate sau spulberate la spălare. Pentru zonele cu uzură ridicată, luați în considerare utilizarea Farrow & Ball Dead Flat.

**Recomandări pentru depozitare:**

Acest produs este un produs pe bază de apă și trebuie, prin urmare, protejat de îngheț și temperaturi extreme. Vă recomandăm să îl utilizați în 6 luni de la achiziție. Nu ne asumăm responsabilitatea pentru deteriorarea conținutului sau a ambalajului după expirarea acestei perioade. Acest produs conține conservanți pentru a-l proteja împotriva alterării în condiții normale. Pentru a minimiza contaminarea și pentru a asigura o durată maximă de valabilitate, vă recomandăm ca produsul să fie decantat într-un ibric de vopsea curat înainte de utilizare și toate uneltele să fie curățate temeinic înainte și după fiecare utilizare. Deschiderea și utilizarea repetată pot crește riscul de contaminare microbiană; prin urmare, vă recomandăm să minimizați utilizarea repetată a produsului pentru a maximiza durata sa de valabilitate.

## Recomandări pentru repararea deteriorărilor și retușuri:

Dacă vopseaua aplicată se deteriorează sau rămân urme, trebuie reaplicată. Pentru a obține cele mai bune rezultate, recomandăm aplicarea unui singur strat de vopsea peste întregul perete sau pereți deteriorați, utilizând același lot de vopsea cu care s-a efectuat lucrarea inițială. Acest procedeu va împiedica orice variație perceptibilă de variație a culorii sau finisajului. Dacă alegeți retușul pentru a repara stricăciunea, următoarele recomandări vă vor ajuta să obțineți finisajul optim.

1. Folosiți întotdeauna același lot de vopsea. Dacă utilizați un alt lot, deși noi controlăm culoarea conform unor specificații stricte, puteți observa o ușoară variație de culoare și luciu. Dacă nu puteți utiliza același lot de vopsea, vă recomandăm aplicarea unui singur strat de vopsea diferită pe întregul perete, întrucât orice ușoară variație se va observa mai greu de la un perete la altul.
2. Utilizați întotdeauna aceleași tehnici de pregătire când efectuați reparații, ca cele folosite pentru vopsirea inițială a peretelui. Este posibil ca nu întotdeauna să se poată obține un finisaj perfect consistent – dacă, de exemplu, ați folosit o umplutură cu textură și absorbție diferite față de restul peretelui, se poate crea un finisaj ușor peticit.
3. Utilizați întotdeauna același instrument de aplicare și aceeași metodă ca atunci când ați vopsit inițial acest perete. Asigurați-vă că marginile vopselei retușate sunt amestecate prin „îmbinare” pentru ca tranziția dintre zonele cu vopsea veche și vopsea nouă să fie mai puțin observabilă.
4. În timp, culoarea vopselei, de pe perete sau din cutie, se poate modifica ușor. Astfel, cu cât stratul de vopsea este mai nou, cu atât mai bun va fi finisajul după retușare. Rețineți că, atunci când efectuați retușuri, cu cât culoarea este mai închisă și cu cât luciul este mai mare, cu atât mai greu va fi să se obțină un finisaj uniform în comparație cu vopselele mai deschise, mai puțin lucioase.

## Informații despre aplicație:

Formulă: O vopsea pe bază de apă care folosește un liant de copolimer acetat de vinil/etilenă.

Nu vopsiți la temperaturi mai mici de 10 °C sau mai mari de 30 °C.

Rată de acoperire (m<sup>2</sup>/l per strat): : Până la 14

Timp de uscare: : Se usucă în 2 ore.

Interval tipic de reaplicare: : Reînveliți-vă după 2 ore.

Timp de maturizare: : Aveți în vedere ca unele vopsele cu culori închise vor avea culoare și rezistență după 14 zile.

Numărul de straturi recomandat: : 2\*

\* Culorile mai închise / mai puternice pot necesita straturi suplimentare. Vă rugăm să rețineți: Timpii de uscare și revopsire furnizați se bazează pe aplicarea vopselei în condiții normale - timpii de uscare pot fi mai lungi în medii mai reci și / sau cu umiditate mai mare. Culorile mai închise pot dura mai mult timp pentru a se usca. Acoperirea și culoarea optimă vor fi obținute utilizând tonul corect de culoare Primer & Undercoat pentru stratul superior (și permițând un timp de uscare de cel puțin 4 ore între straturi).

Nivel de luciu: : 2%

Densitate: : 1.2 - 1.4 g/cc

Grosimea filmului umed: : 80 - 120 μm

Umiditatea aplicării: : < 80 % RH

Conținutul de umiditate al substratului: : Pereți și tavane din ipsos = <0,5%

Clasa de abraziune umedă: : 2

### Recomandări referitoare la protecția mediului și distrugerea produsului:

Nu goliți în scurgeri sau cursuri de apă. Aruncați conținutul/recipientul la groapa de gunoi, conform reglementărilor locale/naționale. Contactați autoritățile de mediu local pentru instrucțiuni referitoare la distrugerea produsului. Recipientele din metal pot fi reciclate.

### Informații despre conținutul de COV:

Valoarea limită UE pentru acest produs (cat. A / [a]): 30g / l (2010). Acest produs conține maximum 1 g / l COV.



### Viteza de transmisie a vaporilor de apă (permeabilitate) conform DIN EN ISO 7783-2 (sd [m]):

0,010 (Clasa I, limită <0,14). Aceasta este rezistența filmului de vopsea la vaporii de apă exprimată ca grosime echivalentă a aerului în metri. Cu cât valoarea sd este mai mică, cu atât folia de vopsea este mai respirabilă. Respirabilitatea vopselei este clasificată, de la clasa I la clasa a III-a. Clasa I în acest caz denotă cel mai înalt nivel de respirabilitate. Ne face plăcere să confirmăm că Farrow & Ball Estate Emulsion are cea mai mare notă - Clasa I (înantă).

### Permeabilitatea apei lichide conform DIN EN 1062-3 (w24 [kg/m<sup>2</sup>√24h]):

1,41 (Clasa I, limită > 0,5). Acesta este volumul de apă absorbit într-o zonă de 1m<sup>2</sup> prin suprafața vopselei într-o perioadă de 24 de ore. Cu cât valoarea w24 este mai mică, cu atât folia de vopsea este mai rezistentă la apă. Absorbția apei de vopsea este clasificată, de la clasa I la clasa III. Clasa I, în acest caz, denotă un grad scăzut de impermeabilizare.

### Contactați-ne:

Pentru recomandări despre culori, finisaje ale vopselei sau tapet, echipa departamentului de relații cu clienții vă stă la dispoziție; apălați +44 (0) 1202 876141, email sales@farrow-ball.com, sau scrieți-ne la Farrow & Ball, Uddens Estate, Wimborne, Dorset, BH21 7NL, UK. Rețineți că apelurile pot fi înregistrate în scopul instruirii. Importat în UE de Farrow & Ball, Kaiserstraße 25, Frankfurt pe Main, Deutschland, +49 (0) 69 2424 6269.

### Declinare de responsabilitate:

Informațiile furnizate în aceste fișe de specificații și sfaturi tehnice - fie că sunt verbale, în scris sau prin încercări - sunt orientative și sunt date cu bună-credință, dar fără garanție, deoarece abilitatea de aplicare și condițiile de amplasament sunt dincolo de controlul nostru. Pentru informații suplimentare, vă rugăm să contactați departamentul nostru de servicii pentru clienți. Nu ne putem asuma nicio răspundere pentru performanța produselor care rezultă din această utilizare, dincolo de valoarea bunurilor livrate de noi. Acest lucru nu vă afectează drepturile legale.

Issue Date: 15/02/2024