

# MATmotion Royale Eggshell

Lac de tip eggshell pe bază de apă pentru interior, inodor, cu ioni de argint

## DESCRIERE

**MATmotion Royale Eggshell** este un lac de perete de tip eggshell pentru interior, superlavabil, cu o acoperire excelentă, rezistență la stropire și rețușuri. Potrivit pentru decorarea plafoanelor și pereților chiar și pe suprafețe mari. Caracterizat printr-o uniformizare excelentă pentru aplicații uniforme, cu un timp de uscare rapid și:

- durabilitate ridicată
- rezistent la zgârieturi și lustruire datorate uzurii
- rezistență ridicată la pete și curățare ușoară
- emisii scăzute de compuși organici volatili

**MATmotion Royale Eggshell** conține ioni de argint care protejează pelicula de vopsea împotriva proliferării bacteriilor. Ionii de argint combat contaminarea bacteriană a peliculei, au o acțiune de prevenire și de lungă durată, creează o barieră activă împotriva microorganismelor, asigurând un standard înalt de salubritate.

## UTILIZARE

**MATmotion Royale Eggshell** poate fi aplicat pe:

- tencuieli noi și vechi pe bază de lianți hidraulici.
- suprafețe din beton.
- suprafețe din ghips și ghips-carton.
- vopsele și învelișuri de natură organică sau minerală vechi, uscate, compacte, absorbante și coezive.
- conglomerate de diferite tipuri de minerale, cu condiția să fie absorbante.
- ideal pentru finisajul mat al învelișuri plastice din interior.

Suprafețele trebuie să fie pregătite în mod corespunzător, așa cum se arată în secțiunea „**PREGĂTIREA SUBSTRATULUI ȘI APLICARE**”.

## CARACTERISTICI DE IDENTIFICARE

Natura liantului: copolimer acrilic în dispersie apoasă

Densitate UNI EN ISO 2811-1:

**MATmotion Royale Eggshell Bianco:** 1,30 ± 0,05 g/ml

**MATmotion Royale Eggshell Base Deep:** 1,25 ± 0,05 g/ml

**MATmotion Royale Eggshell Base Accent:** 1,20 ± 0,05 g/ml

**Clasificarea calității aerului din interior:** A+

## CARACTERISTICI DE PERFORMANȚĂ

**Clasificare UNI EN 13300:**

**Rezistența la spălare ISO 11998:** clasa 1

**Strălucire EN ISO 2813:** 5-10 la 60°, 15-20 la 85°

**Acoperire ISO 6504-3:** clasa 2 la un randament de 10 mp/l

**Eficacitate antimucegai UNI 9805:** 0 = fără dezvoltare

**Conservant antifungic UNI EN 15457:** 0 = fără dezvoltare

## Caracteristici suplimentare

**Rezistența la spălare UNI 10560:** >10000 de cicluri, optimă

**Uscare (la 25 °C și 65% U.R.):** la atingere în 30 de minute; poate fi vopsit după 3 ore.

## DILUȚIE

**MATmotion Royale Eggshell:** rolă/pensulă, primul și al doilea strat, gata de utilizare, diluție maximă 10%, în volum, cu apă.

La aplicarea airless, diluția variază în funcție de echipament și de presiunea de lucru utilizată.

## AVERTISMENTE

Amestecați materialul în mod corespunzător înainte de colorare și înainte de aplicare.

Nu aplicați pe substraturi proaspete și cu tendință alcalină, permiteți un timp de maturare adecvat, de obicei, de patru săptămâni.

## PREGĂTIREA SUBSTRATULUI ȘI APLICARE

(În funcție de condițiile ambientale T=25 °C, UR=60%)

Suprafața trebuie să fie uscată și fără praf și pete de sare, de umiditate.

Dacă este necesar, refaceți sau consolidați substratul folosind produse specifice.

Dacă sunt prezente mușcături, tratați suprafața cu produse adecvate. Îndepărtați prin periere sau spălare eventualele eflorescențe prezente și părțile care se exfoliază din vopselele vechi.

Îndepărtați complet orice straturi superioare de vopsea pe bază de var sau tempera. Îndepărtați praful, urmele de fum și alte depuneri prin periere.

Pentru pregătirea substratului, aplicați cu pensula un strat de **MATmotion Primer** diluat (fixativ pe bază de apă pigmentat).

Pe suprafețele absorbante sau foarte sfărâmițoase, în prezența unor straturi cu grosime redusă de vopsea tempera veche sau vopsea deteriorată, aplicați un strat de **Decofix** (fixativ mural micronizat) diluat.

Pe suprafețele poroase și neuniforme, se recomandă aplicarea a 2 straturi de **Bază universală** (bază pentru mai multe suprafețe).

Pe suprafețele complet uscate, aplicați un prim strat de **MATmotion Royale Eggshell** cu o rolă din microfibre, cu o pensulă sau cu airless.

Lăsați suprafața să se usuce complet, în mod normal 3 ore, și aplicați un al doilea strat de **MATmotion Royale Eggshell** cu o rolă din microfibre, cu o pensulă sau cu airless.

Timp de uscare: aproximativ 24 ore în funcție de tipul substratului, de absorbția acestuia și de condițiile de mediu.

## RECOMANDĂRI

Materialul trebuie aplicat protejându-l de îngheț și de variațiile termice puternice, pe parcursul întregului ciclu de aplicare.

Nu aplicați când temperatura aerului, a substratului și a produsului este sub +5 °C sau peste +35 °C, sub acțiunea directă a soarelui sau pe suprafețe supraîncălzite (chiar dacă sunt la umbră). Umiditatea ambiantă trebuie să fie < 75%; umiditatea substratului trebuie să fie < 10%.

Se recomandă finalizarea fiecărei lucrări cu materiale din același lot de fabricație. În cazul utilizării unor loturi de fabricație diferite, se recomandă amestecarea diferitelor loturi între ele, pentru a evita mici diferențe de nuanță.

Pentru utilizarea, diluarea și aplicarea corectă a a materialelor menționate mai sus, vă rugăm să citiți cu atenție fișa tehnică relevantă.

În toate etapele de pregătire a substratului, a produselor și de aplicare este recomandată utilizarea corectă a dispozitivelor și echipamentului individual de protecție (EIP).

## CURĂȚAREA UNELTELOR

Cu apă, imediat după utilizare.

## **RANDAMENT**

**MATmotion Royale Eggshell:** 9-11 m<sup>2</sup>/l per strat și se referă la aplicații pe substraturi netede și mediu absorbante. Este indicat să se determine randamentul efectiv prin intermediul unui test preliminar pe substratul respectiv.

## **CULORI**

Bianco și catalogul de culori **MATmotion**.

## **AMBALAJ**

Recipiente de:

**MATmotion Royale Eggshell Bianco:** 2,5 l

**MATmotion Royale Eggshell Base Deep:** 2,35 l

**MATmotion Royale Eggshell Base Accent:** 2,33 l

## **CONDIȚII DE DEPOZITARE**

Este preferabil ca produsul să fie utilizat în termen de 2 ani de la data fabricației, dacă este depozitat în recipientele originale nedeschise și în condiții de temperatură corespunzătoare.

## **INDICAȚII DE SIGURANȚĂ**

Valoarea-limită UE (Dir. 2004/42/CE)

MATmotion Royale Eggshell (vopsele mate pentru pereți și plafoane interioare)

Valoare-limită UE pentru MATmotion Royale Eggshell (cat A/a): 30 g/l (2010)

MATmotion Royale Eggshell conține maximum 1 g/l COV.

Utilizați produsul în conformitate cu reglementările actuale de igienă și siguranță; după utilizare, nu aruncați recipientele în mediul înconjurător, lăsați reziduurile să se usuce complet și tratați-le ca deșeuri speciale. Nu aruncați reziduurile în canalizare, în cursuri de apă și pe sol. Consultați fișa cu date de siguranță pentru mai multe informații.

Produsul nu necesită etichetare în conformitate cu reglementările aplicabile.

SAN MARCO GROUP garantează că informațiile din această fișă sunt furnizate în conformitate cu experiența și cunoștințele sale tehnice și științifice; cu toate acestea, nu își poate asuma nicio responsabilitate pentru rezultatele obținute în urma utilizării acestora, deoarece condițiile de aplicare sunt în afara controlului său. Se recomandă să verificați întotdeauna adecvarea reală în fiecare caz în parte. Această fișă anulează și înlocuiește orice fișă anterioară.