

## Jotashield Real Matt(TR)

### Descrierea produsului

#### Tip

Acest produs, este o vopsea decorativă mată de calitate superioară, are proprietati de retentie a murdăriei, este pe bază de apă, 100 % acrilică, destinată sprafețelor expuse la exterior.

#### Proprietăți și beneficii

Unicitatea culorilor protejate UV oferă o protecție excepțională împotriva efectului distructiv al razelor UV prezente în lumina soarelui. Liantul acrilic special, oferă un finisaj mat, de lungă durată cu proprietăți anti murdărire. Formula sa unică. Conferă o experiență unică a culorii. Prolungește durata de viață a peliculei de vopsea împotriva formării mușgaiului și a ciupercilor

#### Utilizare recomandată

Ideal pentru decorarea și protejarea suprafețelor exterioare, în mod deosebit se pretează pentru mentenanță.

#### Substrat

Adezivi pe bază de ciment, glet, beton, cărămizi, suprafețe tencuite, plăci de ghips-carton, e.t.c.

### Date produs

<b>Capacitate de ambalare</b>	1 L, 2.5L și 15 L
<b>Culori</b>	Conform paletarului de culori pentru exterior Jotashield.
<b>Volum de solide</b>	± 2 volum% Teoretic
<b>Greutate specifică</b>	1. Numai pentru culoarea alb
<b>VOC</b>	19 g/l ISO 11890 EU

### Date privind aplicarea

#### Produsul poate fi aplicat cu:

Spray : Folosiți un echipament de tip airless sau unul convențional.

Rola : Recomandat.

Pensula : Recomandat pentru colțuri și margini.

#### Date privind pulverizarea airless

<b>Dimensiunea duzei</b>	0.021-0.027"
<b>Unghi de pulverizare</b>	65-80°
<b>Presiunea la duză</b>	140 - 190 kg/cm <sup>2</sup> (2100 psi)

### Grosimea filmului per strat

#### Grosimea tipică recomandată

Grosimea stratului uscat 30 -  $\mu\text{m}$

Grosimea stratului umed 75 -  $\mu\text{m}$

Grosimea stratului variază, calculul a fost făcut pe medie.

Consum teoretic 14. - 8.  $\text{m}^2/\text{l}$

Consumul variază în funcție de grosimea filmului aplicat, tipul de textură, porozitatea suprafeței, imperfecțiuni, temperatură, pierderile survenite în timpul aplicării etc.

### Diluant

Apă

### Diluție

Maxim 10%

### Condiții în timpul aplicării

Temperatura substratului trebuie să fie de minim 5 °C și cel puțin 3 °C peste punctul de rouă, măsurat în vecinătatea substratului. O bună ventilație este de obicei necesară pentru a asigura o uscare bună.

### Timpii de uscare

Timpii de uscare, sunt în general legați de circulația aerului, temperatură, grosimea filmului, numărul de straturi aplicate și sunt afectați corespunzător.

1. Datele recomandate sunt, pentru reacoperirea cu același tip generic de vopsea.
2. În cazul aplicării mai multor straturi, timpii de uscare vor fi influențați de numărul, secvența și grosimea totală a straturilor anterior aplicate.
3. Suprafața trebuie să fie uscată și fără urme de orice contaminare anterior aplicării stratului următor.

#### Timpii de uscare sunt măsurați în valorile indicate:

##### Umiditatea relativă 50%

Temperatură substrat	10 °C	23 °C	40 °C
Uscare la suprafață (atingere)	12 h	6 h	2 h
Uscare și întărire	16 h	8 h	4 h
Uscare pentru reacoperire, minimum	12 h	6 h	2 h

## Indicații de utilizare

### Pregătirea suprafeței

Substratul trebuie fie, curat, uscat și fără urme de praf, ulei, grăsimi, lapte de ciment etc. Toate urmele de agenți de eliberare / agenți de întărire trebuie să fie eliminate. O șlefuire ușoară cu material abraziv adecvat este recomandată înainte de aplicare. Orice urmă de praf/particule libere trebuie să fie îndepărtată.

### Sistem de vopsire recomandat

#### Grund

Jotashield Penetrating Primer sau Jotashield Alkali Resistant Primer sau Jotashield Waterbased Penetrating Primer : 1 Strat

### Strat final

Jotashield Real Matt(TR) : 2 Straturi

### Observații

Alte sisteme, pot fi specificate, în funcție de domeniul de utilizare.

Conținutul ambalajelor cu numere de lot diferite, trebuie amestecate înainte de folosire.

Vă rugăm să consultați Departamentul Comercial Decorativ pentru consultanță tehnică.

Dacă se folosește un material de umplutură pentru a corecta imperfecțiunile de pe substrat, trebuie să se utilizeze șlefuirea corectă urmată de un strat complet nediluat de Jotashield Penetrating Primer înainte de aplicarea oricărui strat de acoperire Jotashield.

### Depozitare

Produsul trebuie depozitat în conformitate cu reglementările naționale. Păstrați containerele într-un spațiu uscat, răcoros, bine ventilat, departe de sursele de căldură și aprindere. Containerele trebuie să fie închise ermetic. Manipulați cu grijă.

## Etichetare de mediu

### Standarde de Construcții Ecologice

Produsul declarat contribuie la creditele Green Building Standard prin îndeplinirea următoarelor cerințe specifice:

LEED®v4 (2013) / LEED®v4.1 (2020):

EQ credit: Materiale cu emisii reduse

- Conținutul de COV pentru pereții exteriori ai substratului mineral WB (Directiva UE 2004/42 / CE) și emisia între 0,5 și 5,0 mg / m<sup>3</sup> (metoda CDPH 1.2).

Creditul MR: declararea și optimizarea produselor

- Ingredientele materialului, Opțiunea 2: Optimizarea Ingredientului Material, Calea de Conformitate Internațională Internațională - Optimizarea REACH: Ingredientele chimice complet inventariate la 100 ppm și care nu conțin substanțe pe lista autorizațiilor REACH - Anexa XIV, Lista Restricții - Anexa XVII și lista candidaților SVHC.

- Declarații de produs pentru mediu. Produs specific tip III EPD (ISO 14025; 21930, EN 15804).

BREEAM® International (2016)

- Mat 01: Specific pentru produs EPD tip III (ISO 4025; 21930, EN 15804).

Certificate adiționale și alte aprobări pot fi puse la dispoziție la cerere.

## Sănătate și siguranță

Vă rugăm să respectați avizele de mediu și de precauție afișate pe container.

A fost emisă Fișă Tehnică de Securitate pentru acest produs.

Informații detaliate cu privire la riscurile și precauțiile de sănătate și siguranță pentru folosirea acestui produs sunt specificate în

**Măsuri de prim-ajutor**, consultați secțiunea 4.

**Manipularea și depozitarea**, consultați secțiunea 7.

**Informații despre transport**, consultați secțiunea 14.

**Informații de reglementare**, consultați secțiunea 15.

## Termeni și condiții

Informațiile din acest document au la bază cele mai bune cunoștințe Jotun fondate în urma testelor de laborator și experiența practică. Produsele Jotun sunt considerate ca fiind produse semi-finite, ca atare, acestea sunt adesea folosite în medii necontrolate de Jotun. Jotun nu poate garanta nimic altceva în afară calitatea produsului în sine. Variații minore de produs pot fi puse în aplicare pentru a se conforma cu cerințele locale. Jotun își rezervă dreptul de a modifica datele furnizate fără notificare prealabilă.

Utilizatorii ar trebui să se consulte întotdeauna cu Jotun pentru instrucțiuni specifice privind adecvarea generală a acestui produs pentru nevoile și practicile specifice aplicării lor.

Dacă există vreo neconcordanță între diferitele aspecte lingvistice ale acestui document, versiunea în limba engleză (Marea Britanie), va prevala.