

## Jotashield Tex Ultra

### Descrierea produsului

#### Tipul produsului

Acest produs este o vopsea texturată, flexibilă, de calitate superioară, pe bază de apă, destinată mediului exterior. Bazat pe o emulsie pur acrilică.

#### Proprietăți și beneficii

Oferă o foarte bună rezistență la factorii de mediu și apă. Unicitatea culorilor protejate UV oferă o protecție excepțională împotriva efectului distructiv al razelor UV prezente în lumina soarelui. Formula sa unică protejează betonul împotriva carbonatării (se comportă ca și o acoperire anti-carbonatate). Conferă o textură atractivă, atunci când este aplicat cu ajutorul unei role din burete poros, lucru care poate acoperii și ascunde micile imperfecțiuni ale suprafeței. Conceput pentru a oferi un finisaj semi-lucios cu textură medie. Are abilitatea de a prelua crăpături de până la 2.6mm.

#### Utilizare recomandată

Ideal pentru decorarea și protejarea suprafețelor exterioare. Recomandat pentru protejarea structurilor de beton cum ar fi poduri și tuneluri.

#### 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>	4 L și 18L Egipt și Libia : 10 L și 20 L. Turcia : 2.5 L și 15 L
<b>Culori</b>	Conform paletarului de culori pentru exterior Jotashield.
<b>Volum de solide</b>	42 ± 2 volum% Teoretic
<b>Greutate specifică</b>	1,28 Teoretic Numai pentru culoarea alb
<b>COV pentru Amestec gata preparat pentru a fi folosit</b>	Limita EU pentru produs (categoria A/c): 430 g/l. Produsul conține maxim 60 g/l COV.
<b>VOC</b>	34 g/l ISO 11890 EU
<b>VOC comentarii</b>	Aceasta este o valoare teoretică. Valoarea testată poate varia în funcție de metodologia testului, acuratețea echipamentului folosit la testare și condițiile din timpul testării.

### Date privind aplicarea

#### Produsul poate fi aplicat cu:

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

Rola : Folosirea unei role spongioase oferă o textură atractivă.

Pensula. : Recomandat pentru colțuri și margini.

#### Date privind pulverizarea airless

<b>Dimensiunea duzei</b>	0.53-0.78 mm (0.021-0.031")
<b>Unghi de pulverizare</b>	40° - 80°
<b>Presiunea la duză</b>	20 MPa (200 kp/cm <sup>2</sup> , 2800 psi)

## Agent de curățare a ustensilelor

Apă

## Grosimea filmului pe strat

### Asortiment tipic recomandat

Grosimea stratului uscat 75 - 420  $\mu\text{m}$   
Grosimea stratului umed 178 - 1000  $\mu\text{m}$   
Grosimea stratului variază, calculul a fost făcut pe medie.

Consum teoretic 5,6 - 1  $\text{m}^2/\text{l}$

Consumul variază în funcție de grosimea filmului aplicat, tipul de textură, porozitatea suprafeței, imperfecțiuni, temperatură, pierderile survenite în timpul aplicării etc. Consumul mediu per strat poate fi confirmată pe șantier prin aplicarea unei mostre.

Rata maximă de acoperire, per strat se obține la o grosime minimă de film uscat și invers.

## Diluant

Apă

## Diluție

Maxim 5 %

Sistem de protecție a betonului. : Nu este necesară diluarea.

## Condiții în timpul aplicării

Temperatura substratului trebuie să fie de minim 10 ° C și cel puțin 3 ° C peste punctul de rouă al aerului, măsurată în apropierea substratului. Buna ventilație de obicei este necesară în locurile închise pentru a asigura buna uscare

## 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 masurați în valorile indicate:

#### Umiditatea relativă 50%

Temperatură substrat	10 °C	23 °C	40 °C
<b>Suprafață (atingere) uscată</b>	120 min	60 min	45 min
<b>Uscare și întărire</b>	48 h	24 h	12 h
<b>Uscare pentru reacoperire, minimum</b>	10 h	5 h	3 h

## Indicații de utilizare

### Pregătirea suprafeței

Substratul trebuie fie sănătos, 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.

Pentru suprafețe din beton, sablarea cu nisip sau jet de apă sunt recomandate.

Atunci când este necesar, Jotashield Filler poate fi folosit pentru umplerea găurilor și a imperfecțiunilor minore.

### Sistem de vopsire recomandat

#### Grund

Jotashield Penetrating Primer : 1 Strat

#### Strat final

Jotashield Tex Ultra : 2 Straturi

#### Alte sisteme de vopsire

##### suprafețe poroase:

Jotun Penetrating Sealer : 1 Strat

Jotashield Penetrating Primer : 1 Strat

Jotashield Tex Ultra : 2 Straturi

##### Sistem de protecție a betonului:

Jotun Siloxane Acrylic Primer : 1 Strat

Jotashield Tex Ultra : 2 Straturi

### Observații

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

Banda de mascare trebuie să fie îndepărtată imediat după aplicarea stratului de acoperire superior.

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

Vă rugăm să consultați Departamentul Comercial Decorativ pentru consultanță tehnică.

Acest produs este disponibil în: Emiratele Arabe Unite, Bahrain, Kuwait, Qatar, Arabia Saudită, Oman, Turcia, Egipt și Libia

### 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.

## Certificări

Abilitate de a prelua fisuri. : 2.6 mm : **Taywood Engineering, UK.**

Rata de transmisie a apei lichide. : Class 1 (Scăzută. Clasificare în concordanță cu EN-1062-1.) și reducerea absorbției de apă 99.9% : **Technology center, UK.**

Rata de transmisie a vaporilor de umiditate : Clasă 2 (Mediu : Clasificare în concordanță cu EN-1062-1.) : Grosimea stratului de aer echivalent. 1.3 : **Technology center, UK.**

Rezistent la difuzia Dioxidului de Carbon. : Class 1 (Clasificare în concordanță cu EN-1062-6.) și Grosimea stratului de aer echivalent. 1130 : **Technology center, UK.**

Coefficientul difuziei ionilor de Clorură. : Difuzie neglijabilă : **Technology center, UK.**

Umiditate-BS 3900 Part F2 : Filmul de vopsea aplicat rămâne intact timp de 500 de ore fără urme de bășicare sau pierdere a aderenței. **Taywood Engineering, UK.**

**Aprobat de MPI (The Master Paint Institute) sub categoria MPI # 41**

## 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 material  
Informații detaliate cu privire la riscurile și precauțiile de sănătate și siguranță pentru folosirea acestui produs sunt specificate în  
Măsurile 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 cele mai bune cunoștințe Jotun sunt, bazate pe teste de laborator și experiența practică. Produsele Jotun sunt considerate ca produse semi-finite și, ca atare, produsele sunt adesea folosite în condiții dincolo de controlul Jotun. Jotun nu poate garanta nimic, decât 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 Lb. Engleza (Marea Britanie), va prevala.