

Jotun Aqua Pro Metal Yarı Parlak

Descrierea produsului

Tip

Jotun Aqua Pro Metal este o vopsea premium semi-lucioasă, pe bază de apă, destinată suprafețelor metalice. Combină funcționalitatea anticorozivă a unui grund cu cea a unui strat final. Oferă rezistență anticorozivă suprafeței vopsite. Nuanțabil în centrele Jotun Multicolor. Potrivit atât pentru interior cât și pentru exterior.

Proprietăți și beneficii

Direct pe metal – Jotun Aqua Pro Metal nu necesită grunduire înainte de aplicare, are funcții anticorozive atât ca grund cât și ca strat final.

Rezistent la coroziune – Jotun Aqua Pro Metal poate fi aplicat direct pe rugină, previne coroziunea pe suprafețele metalice. ISO 12944-2 C3 Mediu

Compatibil Jotun Multicolor – Jotun Aqua Pro Metal poate fi produs într-o gamă largă de culori cu Jotun Multicolor.

Miros scăzut - Mirosul vopselei este scăzut în timpul și după aplicare datorită formulării pe bază de apă, făcând proprietatea pregătită pentru ocupare într-o perioadă mai scurtă de timp.

Rezistență UV – Formulare rezistentă la UV, proprietatea va arăta ca nouă pentru o perioadă mai lungă de timp.

Timp de uscare optimizat - Timpul de uscare este optimizat pentru a accentua uscarea corectă între fiecare strat pentru a oferi un finisaj neted și dur.

Utilizare recomandată

Aplicabil pentru suprafețe metalice interioare și exterioare.

Substrat

Potrivit pentru suprafețe metalice vopsite anterior sau ruginite. Potrivit și ca strat de acoperire pe plastic și aluminiu.

Date produs

Capacitate de ambalare	1 L și 2.5 L
Culori	Conform paletarului de culori Jotun Aqua Pro Metal Yarı Parlak
Volum de solide	41 ± 2 volum%
voc	71 g/l ISO 11890 EU

Date privind aplicarea

Observații

A se manevra cu grijă. Agită înainte de folosire.

Produsul poate fi aplicat cu:

Rola : Recomandat

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

Pensula : Recomandat

Date privind pulverizarea airless

Dimensiunea duzei	0.013-0.021"
Unghi de pulverizare	65-80°
Presiunea la duză	140 - 190 kg/cm ² (2100 psi)

Grosimea filmului per strat

Grosimea tipică recomandată

Grosimea stratului uscat	40 - 80 μm
Grosimea stratului umed	97 - 195 μm
Grosimea stratului variază, calculul a fost făcut pe medie.	

Consum teoretic 10 - 5 m²/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

Vopseaua este gata de utilizare după o amestecare adecvată. Dacă este necesară subțierea, se poate adăuga apă până la maximum 5%.

Condiții în timpul aplicării

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

Timpii de uscare

Timpii de uscare sunt în general influențați de circulația aerului, temperatură, grosimea peliculei, numărul de straturi și vor fi afectați corespunzător. Cifrele date în tabel sunt tipice pentru:

Aerisire bună (expunere în aer liber sau circulație liberă a aerului)

grosimea uzuala a stratului de vopsea

Un strat peste substratul inert

Datele furnizate trebuie să fie considerate ca fiind doar linii directoare. Timpul de uscare real și ora înainte de revopsire poate fi mai scurtă sau mai lungă, în funcție de temperatura mediului ambiant, grosimea stratului, de ventilație, umiditatea, care stau la baza sistemului de vopsea, cerința pentru manipulare precoce și rezistenței mecanice, etc.

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)	6 h	4 h	2 h
Uscare și întărire	24 h	18 h	6 h
Uscare pentru reacoperire, minimum	12 h	4 h	1 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. Pentru îndepărtarea urmelor de grăsimi de pe suprafeță, poate fi folosit un amestec de apă cu detergent.

Sistem de vopsire recomandat

Grund

Nu este necesar grund

Strat final

Jotun Aqua Pro Metal Yarı Parlak : 2 - 3 straturi

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.

Teste

Ceață salină: în conformitate cu EN ISO 9227 240h C3 Mediu: Metaltek Tech Lab., Turcia

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

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 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.