

## VALTTI OPAQUE (VINHA) FINISAJ PENTRU LEMN EXTERIOR



- \* vopsea de acoperire pentru protecția lemnului
- \* lasă să se vadă structura lemnului

**DESCRIERE:** Vopsea acrilică pe bază de apă, întărită alchidic, semimată, cu miros ușor pentru lemn exterior.

Formează acoperire extrem de durabilă, flexibilă, ușor de întreținut, rezistentă la intemperii. Valtti Opaque are efect de reglare a umidității, acoperirea nu se fisurează, nu se descuamează și nu se umflă.

**DOMENIU DE UTILIZARE:** Protecția suprafețelor din lemn exterioare: lambriuri, plăci de lemn, rame ferestre, etc. Valtti Opaque se poate aplica pe suprafețe noi sau suprafețe tratate anterior cu Valtti Opaque sau alte finisaje semitransparente pentru lemn. Adecvată pentru lemn neted sau chereștea, precum și pentru lemn impregnat. Se poate aplica pe lemn amorsat industrial. Nu se aplică pe pardoseli.

---

### CARACTERISTICI TEHNICE:

<b>Baza:</b>	VVA și VC
<b>Gamă de culori:</b>	nuanțare conform paletarului Valtti Opaque
<b>Grad de luciu:</b>	semimat
<b>Putere de acoperire:</b>	lemn neted: 8-10 m <sup>2</sup> /l/strat chereștea: 4-8 m <sup>2</sup> /l/strat Grosimea stratului umed cca. 100-125 μm/strat Grosimea stratului uscat cca. 40-100 μm/strat <small>Puterea de acoperire reală depinde de calitatea suprafeței ce urmează a fi tratate, de capacitatea de absorbție a acesteia, și de modul de aplicare.</small>
<b>Ambalaje:</b>	0,9 l; 2,7 l; 9 l și 18 l
<b>Diluare:</b>	cu apă
<b>Mod de aplicare:</b>	pensulă sau prin pulverizare. Pensulele cu fir de nylon sau poliester sunt cele mai adecvate pentru aplicarea acestui produs. La pulverizare airless: duză de 0,018" – 0,023". Diluare: 0-10% cu apă.
<b>Timp de uscare: (la 23°C și la umiditatea relativă a aerului de 50%)</b>	Uscare la atingere: după 1 oră. Revopsire după cca. 2 ore. <small>Temperaturile scăzute și umiditatea ridicată prelungesc timpul de uscare.</small>
<b>Conținut de solide:</b>	cca. 18%, în funcție de culoarea selectată
<b>Densitate:</b>	1,1 – 1,2 kg/l (ISO 2811)
<b>Depozitare:</b>	A se feri de îngheț.
<b>Cod produs:</b>	seria 300

## **VALTTI OPAQUE (VINHA)**

### **INSTRUCȚIUNI DE APLICARE:**

**CONDIȚII DE APLICARE:** Suprafețele ce urmează a fi tratate vor fi uscate, cu o umiditate a lemnului de sub 20%. Temperatura ambiantă va fi de cel puțin 5°C, la o umiditate relativă a aerului de sub 80%.

#### **1) PREGĂTIREA SUPRAFETEI:**

Suprafața de vopsit se va curăța de orice urme de grăsimi, uleiuri, ceară, rugină, sau alte impurități, precum și de fibrele libere. Straturile de vopsea veche, neaderentă se vor îndepărta cu o perie de sârmă. Suprafețele atacate de mușegăi se vor spăla cu Soluția Anti-mușegăi Homeeinpoisto, respectându-se instrucțiunile de utilizare. Nodurile și ariile rășinoase se vor trata cu lacul Tikkurila Knotting Lacquer. Segmentele metalice ruginite, cum ar fi cuiele, se tratează cu Rostex Super Metal Primer. Orice arii lucioase, vopsite cu vopsele lucioase sau reparate prin umplere se vor nivela atent. Întreaga suprafață de vopsit se va pregăti atent înainte de vopsirea cu Valtti Opaque. Înainte de vopsire, asigurați-vă că plăcile de lemn, lambriurile, etc. sunt fixate cu elemente de fixare care nu se corodează.

**Atenție:** Secțiunile rășinoase sau nodurile din lemn pot cauza decolorare în timp, mai ales în cazul culorilor mai deschise. Lemnul trebuie atent pregătit pentru vopsire, mai în cazul esențelor de stejar, teak, cedar, pin Douglas, mahon, idigbo, etc., deoarece conținutul acestora de tanin solubil în apă și uleiuri poate influența uscarea, întărirea și aderența vopselei, și poate produce decolorarea acoperirii.

#### **2) GRUNDUIRE:**

Lemnul nou, netratat, se grunduiește în cea mai timpurie fază posibilă a construcției cu Valtti Base sau Valtti Akvabase. Lemnul vopsit se grunduiește în puncte, pe ariile rămase netratate, tot cu Valtti Base sau Valtti Akvabase.

**Atenție:** Se recomandă aplicarea unui strat de Valtti Base sau Valtti Akvabase pe toate suprafețele de lemn exterioare netratate sau neipregnate cu un produs de conservare adecvat. A se aplica din abundență la capete.

#### **3) APLICARE:**

Vopseaua se omogenizează bine înainte de aplicare. În mod obișnuit Valtti Opaque se folosește nediluat, dar în caz de nevoie se diluează cu apă. Se aplică în 2 straturi cu pensula sau prin pulverizare pe lemn nou, și în 1-2 straturi la vopsirea de recondiționare, în funcție de diferența de culoare dintre vopsea și substrat, și de calitatea suprafeței de vopsit. La vopsirea lemnului impregnat în nuanțe deschise, se aplică 2 sau 3 straturi. Pentru evitarea diferențelor de nuanță se recomandă pregătirea și omogenizarea cantității de vopsea suficiente pentru întreaga suprafață. Se aplică din abundență la capete.

#### **CURĂȚAREA USTENSILELOR:**

După utilizare, ustensilele folosite se șterg imediat de surplusul de vopsea, apoi se spală cu apă.

## **VALTTI OPAQUE (VINHA)**

### **ÎNTREȚINEREA ȘI CURĂȚAREA SUPRAFEȚEI:**

În condiții normale vopseaua ajunge la uscare totală, solidificare și durabilitate maximă, la aproximativ 4 săptămâni după aplicare. Se recomandă ca în această perioadă suprafața să fie mântuită cu grijă. În caz că suprafața necesită curățare imediat după aplicare, sau la scurt timp după aceasta, se va folosi o perie moale sau o lavetă ușor umezită.

După o lună: suprafața se spală cu o soluție de Huoltopesu diluată în proporție de 1:10 cu apă. Suprafețele foarte murdare și petele dificile se spală cu o soluție mai concentrată a agentului de curățare (1 parte detergent : 1 parte apă). După aceasta, suprafața se clătește cu apă și se lasă să se usuce.

### **RECONDIȚIONARE:**

Suprafețele vopsite cu Valtti Opaque pot fi recondiționate cu Valtti Opaque. În cazul aplicării aceleiași nuanțe, este suficient 1 strat de produs.

A se verifica starea lemnului și a structurii construcției din bușteni înainte de aplicarea finisajului.

### **COMPUȘI ORGANICI VOLATILI (COV):**

Valori limită UE admise pentru acest produs (categorie/subcategorie): A/e 130 g/l (2010). Acest produs conține max. 130 g/l COV.

### **MĂSURI DE PROTECȚIA MUNCII ȘI PSI conform directivei EC No. 1272/2008:**

Xi, produs iritant.

POATE PROVOCA SENZITIVIZARE PRIN CONTACT CU PIELEA. NOCIV PENTRU ORGANISMELE ACVATICE, POATE PROVOCA EFECTE ADVERSE PE TERMEN LUNG ASUPRA MEDIULUI ACVATIC. A se evita contactul cu pielea. A nu se inspira vaporii. A se utiliza numai în spații bine ventilate. A nu se arunca la canalizare. În caz de înghițire, a nu se provoca vomă; se consultă imediat medicul și i se arată ambalajul (recipientul) sau eticheta.

Pentru detalii vezi fișa tehnică de securitate.

### **MĂSURI DE EVITARE A POLUĂRII MEDIULUI:**

Produsul nu se varsă în canalizare, pe sol sau în ape curgătoare. Deșeurile lichide și ambalajele golite, uscate, se reciclează conform regulamentelor locale.