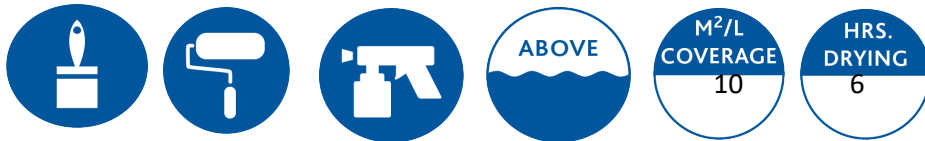


Epifanes vopsea satinată și rezistentă

Vopsea satinată și rezistentă pentru zone deasupra liniei de plutire

**DESCRIERE PRODUS**

Vopsea satinată cu uscare rapidă, destinată punților, pasarelelor și altor zone supuse unei utilizări intense. Produsul prezintă proprietăți excelente de aderență și formează un finisaj dur și rezistent, adecvat suprafețelor intens circulat. De asemenea, este potrivită pentru vopsirea pardoselilor din beton.

Domeniu de utilizare:

Poate fi aplicată peste orice vopsea monocomponentă, indiferent de producător. De asemenea, poate fi aplicată peste un grund monocomponent Epifanes. Nu aplicați peste acest produs alte vopsele monocomponente, cu excepția vopselei Epifanes Multiforte. Aplicarea unei alte vopsele monocomponente poate conduce la defectarea stratului, din cauza diferențelor de tensiune dintre pelicule.

INFORMAȚII PRODUS

Tip	Uscare oxidativă
Bază	Rășină uretanică / rășină alchidică / copolimer acrilat
Luciu	Satinat
Culoare	Negru – Gri închis – Gri mediu – Gri deschis – Alb – Maro roșiatic – Verde – Albastru electric Culori RAL disponibile la cerere
Densitate la 20°C	1,00 – 1,23 g/cm ³ (în funcție de culoare)
Vâscozitate	45 secunde, cupă ISO 6 mm
Conținut de solide	55 ± 2 % vol.
Nivel VOC	410 g/l
Ambalare	4000 ml
Termen de valabilitate	3 ani în ambalajul original sigilat, depozitat la temperaturi cuprinse între 5–30°C
Grosime recomandată a peliculei	100 μm umed = 55 μm uscat
Diluant pentru aplicare cu pensula	Epifanes diluant pentru vopsea & lac sau spirt de calitate superioară
Diluant pentru pulverizare	Epifanes diluant pentru vopsea & lac sau alcool denaturat
Diluare – general	Raportul de diluare depinde de temperatura produsului și de condițiile de lucru. Evitați diluarea excesivă. Pentru rapoarte de diluare, consultați sistemele de vopsire Epifanes.

Timpi de uscare

	10°C.	15°C.	20°C.	25°C.
Uscare la praf	4 ore	2 ore	15 min	10 min
Șlefuiabil/ Reaplicabil	20 ore	10 ore	6 ore	4 ore

Timpii de uscare menționați sunt orientativi și se aplică la o umiditate relativă a aerului de 65% și o grosime a peliculei uscate de 55 μm. Uscarea depinde, de asemenea, de ventilație și de grosimea peliculei umede aplicate. O grosime mai mare a peliculei umede și/sau o ventilație insuficientă vor conduce la timpi de uscare mai mari. În special suprafețele orizontale pot necesita un timp mai mare de uscare din cauza grosimii ridicate a peliculei umede.

Acordați fiecărui strat suficient timp pentru uscare. Nu aplicați strat peste strat umed.

Randament teoretic 15 m²/litru la o grosime a peliculei uscate de 55 μm

Randament practic Depinde de starea substratului, pierderile de material cauzate de factori precum tehnica de aplicare, forma obiectului și condițiile din timpul aplicării.

APLICARE

Condiții în timpul aplicării

Temperatură minim 8°C – maxim 30°C
 Umiditate relativă a aerului minim 50% – maxim 85%

Cele mai bune rezultate se obțin prin aplicare cu trafaletul sau prin pulverizare. Distribuți uniform vopseaua pe suprafață și nu reveniți pentru retușare. Nu aplicați strat peste strat umed. Nu aplicați pelicule umede excesiv de groase pentru a evita formarea scurgerilor și problemele de uscare. Evitați aplicarea în lumina directă a soarelui sau în condiții de vânt puternic. În aceste condiții are loc o evaporare rapidă a solvenților, care reduce capacitatea de curgere a vopselei. Diferența maximă de temperatură dintre suprafață și vopsea nu trebuie să depășească 3°C. În cazul în care produsul „trage” și devine dificil de aplicat, se poate adăuga până la 10% diluant pentru pensulare Epifanes. După uscare, șlefuiți ușor suprafața cu P240 sau Scotch-Brite înainte de aplicarea stratului următor. Șlefuiți întotdeauna manual.

GHID DE PULVERIZARE:

Diluire	Duză	Presiune	Vâscozitate (DIN cupă 4 mm)
5–15%	1,2 – 1,5 mm	2–3 bar	20–22 sec.

SUBSTRAT

- GRP netratat**
 - Curățat și degresat cu soluție de curățare pentru fibră de sticlă Epifanes. Șlefuit cu P220–240 și aplicați 1 strat de grund.
- Lemn netratat**
 - Curat, uscat și degresat cu diluant pentru pulverizare pentru vopsele și lacuri Epifanes. Șlefuit cu P220–240 și aplicați 1–2 straturi de grund.
- Oțel netratat**
 - Curat, uscat, fără coroziune și degresat cu soluție de curățare. Șlefuit cu P60 și aplicați 3 straturi de grund.
- Vopsea existentă**
 - Bine aderentă, uscată și degresată cu diluant pentru pulverizare. Șlefuită cu P220–240.

GRUND RECOMANDAT

- Toate substraturile**
 - Grund marin multifuncțional / Grund de egalizare
- Lemn**
 - Grund de impregnare pentru lemn
- Aluminiu nou**
 - Grund de spălare pentru aluminiu, AQ

Număr de straturi de grund recomandate

GRP	Oțel	Lemn	Aluminiu
1-2	3	1-2	1-2

După întărire, fiecare strat de grund se șlefuieste cu P180–220 înainte de aplicarea straturilor Multiforte.

STRUCTURA SISTEMULUI	După aplicarea grundului, finisați cu 3 straturi pline de vopsea Epifanes Multiforte . Șlefuiți ușor între straturi cu P400 sau Scotch-Brite. Pentru informații suplimentare privind structura recomandată a sistemului Epifanes, vizitați site-ul producătorului și descărcați documentația <i>pas cu pas</i> .
REPLICABILITATE CU ALTE PRODUSE EPIFANES	<ul style="list-style-type: none"> Înainte de aplicarea unui nou sistem de vopsire peste grundul existent, straturile de Epifanes Multiforte trebuie îndepărtate complet.

SIGURANȚĂ

Utilizatorul acestui produs trebuie să respecte toate legile și reglementările naționale privind sănătatea, siguranța și protecția mediului. Pentru informații suplimentare, consultați Fișa cu Date de Securitate (MSDS) a produsului.

RESPONSABILITATE

Deși informațiile și recomandările din această fișă tehnică se bazează pe cercetări proprii și experiență practică și sunt considerate fiabile, producătorul nu își asumă responsabilitatea pentru performanțele sau rezultatele obținute prin utilizarea acestui produs. Ineficiența sau alte consecințe neintenționate pot apărea din cauza condițiilor meteorologice, a prezenței altor materiale sau a modului de pregătire, utilizare ori aplicare, factori care se află în afara controlului W. Heeren & Zoon BV. Toate riscurile sunt asumate de utilizator.

Excluderea garanțiilor:

Vânzătorul nu oferă garanții explicite. Garanțiile implicite de vandabilitate și de adecvare pentru un anumit scop sunt excluse. În cazul în care o garanție este impusă de lege, singurul remediu al cumpărătorului este înlocuirea produsului defect. Nu este disponibil niciun alt remediu, inclusiv, dar fără a se limita la, daune incidentale sau indirecte.