

0645 VORTEX OPACO

SMALTO ALCHIDICO OPACO IDRODILUIBILE



Base acqua

Interno



Pennello



Rullo



Spruzzo



Vedi avvertenze

Vantaggi

- Aspetto satinato
- Elevato potere coprente
- No Blocking

Descrizione e Impiego

VORTEX OPACO è uno smalto all'acqua a base di resine alchidiche in emulsione dotato di rapida essiccazione, facilità di applicazione, ottima distensione, elevato potere coprente. Il film essiccato è resistente agli agenti atmosferici e possiede buona elasticità senza presentare fenomeni di blocking.

Può essere applicato sia all'interno che all'esterno, su vari tipi di supporto adeguatamente preparato.

Il prodotto può essere colorato utilizzando il sistema tintometrico ADVANCE HT.

Preparazione del supporto

La bagnabilità dei prodotti all'acqua è inferiore rispetto ai paritetici prodotti al solvente.

La pulizia del substrato deve essere scrupolosa e rappresenta una condizione indispensabile affinché l'esito della verniciatura sia positivo.

SUPERFICI FERROSE:

Asportare qualsiasi traccia di ruggine, calamina, grasso ed umidità; eliminare le vecchie vernici con scarsa aderenza mediante carteggiatura.

Applicare l'antiruggine idrodilubile KORINTHOS PRIMER serie 0717, oppure OXITE serie 1010 o PRIMING COAT cod. 1243.

SUPERFICI IN LEGNO:

Carteggiare e preparare il fondo applicando WOOD PRIMER cod. 0641, idrodilubile, oppure FONDOPAC EXTRA cod. 1002 a base solvente.

SUPERFICI ZINCATE, ALLUMINIO, PVC:

Applicare i prodotti KORINTHOS PRIMER serie 0717 o PRIMING COAT cod. 1243.

Dopo essiccazione procedere con l'applicazione di 2 strati di VORTEX OPACO.

Applicazione

Metodo applicativo:

- pennello
- rullo a pelo corto o microfibra
- spruzzo

Preparazione del prodotto:

Mescolare fino a colore e consistenza uniformi.

Diluizione:

per l'applicazione a pennello o rullo: 5-10 % di acqua in peso/volume

per l'applicazione a spruzzo: 10-15 % di acqua in peso/volume

Riverniciabile:

Attendere 4-5 ore tra le due applicazioni.

Stabilità di stoccaggio

TEME IL GELO. Conservare il prodotto immagazzinato a temperatura tra + 5 e 35°C.

Il materiale se immagazzinato in luogo fresco e asciutto, al riparo da fonti di calore e dall'irraggiamento solare diretto, nella confezione originale integra, ha una durata di 12 mesi. Verificare la durata utile del prodotto tramite il lotto produzione riportato sulla confezione. Il numero di lotto è composto da otto caratteri numerici le cui prime quattro cifre identificano l'anno ed il mese di produzione. Il prodotto, una volta scaduto, deve essere smaltito secondo la normativa vigente.

Caratteristiche Tecniche

Colore	bianco e tinte di cartella
Aspetto del film secco	opaco (UNI 10795) 15-20 gloss (Gardner 60°)
Peso specifico	bianco: 1,29 kg/l ($\pm 0,02$)
Viscosità	3000 - 4000 mPa.s Brookfield
Spessori consigliati	50-60 μ m secchi ottenibili con due strati
Resa pratica indicativa *	6-7 m ² /l con due strati
Essiccazione ad aria (20°C - 65% UR)	20 minuti, fuori polvere
	8 ore, al tatto
	24-36 ore in profondità
Classificazione AFNOR NF T 36-005	Famiglia I - Categoria 4
* La resa può variare in funzione della ruvidità e dell'assorbimento del supporto e in relazione al sistema di applicazione adottato.	
I dati sono rilevati alla temperatura di 20°C	

Avvertenze

- Il prodotto contiene microparticelle di polimeri sintetici (SPM).
- **ISTRUZIONI PER PREVENIRE I RILASCI DI MICROPARTICELLE DI POLIMERI SINTETICI NELL'AMBIENTE**
- **Ai sensi del regolamento (EU) 2023/2055, seguire le seguenti procedure per evitare il rilascio nell'ambiente.**
- Durante l'utilizzo e l'applicazione evitare rilasci accidentali del prodotto sul suolo, nelle fognature e negli scarichi domestici. Applicare il prodotto esclusivamente sulle parti da trattare.
- Conservare l'eventuale rimanenza di prodotto chiudendo ermeticamente la confezione originale. Smaltire il prodotto/ recipiente in conformità alla regolamentazione nazionale.
- Se vuoi riutilizzare gli strumenti con cui applichi il prodotto segui questi step per pulirli nel rispetto dell'ambiente.
- Le acque, i solventi o i diluenti utilizzati per il lavaggio degli utensili e gli eventuali residui di prodotto **NON DEVONO** essere rilasciati nell'ambiente o gettati negli scarichi domestici.
- Rimuovere quanto più prodotto possibile dagli strumenti utilizzati.
- Lasciare gli strumenti in ammollo in acqua calda o nel solvente per almeno un paio d'ore e poi estrarli dal contenitore.
- Lasciar evaporare l'acqua dal secchio e lasciar asciugare gli attrezzi. Per i prodotti al solvente, chiudere il contenitore. Non disperdere il prodotto nell'ambiente e non gettarlo negli scarichi domestici.
- Conferire al centro di raccolta rifiuti il contenitore con i residui di prodotto/acqua di lavaggio/solvente o diluente di lavaggio, in conformità alla regolamentazione nazionale.
- Prodotto consigliato ad un utilizzatore esperto.
- Consultare sempre la scheda di sicurezza dei prodotti indicati.
- Durante l'utilizzo arieggiare bene i locali e per la pulizia degli utensili usare acqua.
- Non applicare con atmosfera nebbiosa o piovosa, o con UR superiore al 75%.
- La temperatura del supporto e dell'ambiente deve essere compresa tra + 5 e 35°C.
- Applicazioni esterne devono essere protette dalla pioggia per almeno 24 ore, e comunque fino a completa essiccazione.
- Si consiglia di ritirare il materiale occorrente per l'esecuzione del lavoro tutto della stessa partita.
- Le indicazioni fornite nella presente scheda tecnica si basano sulle nostre conoscenze ed esperienze tecniche e pratiche. I dati tecnici si riferiscono alle caratteristiche medie del prodotto base e sono determinate in condizioni controllate di laboratorio. La variabilità delle materie prime reperibili nel mercato, nonché la tinteggiatura del prodotto, possono portare a lievi scostamenti nei valori riportati, nel colore e negli effetti estetici ottenuti. È quindi necessario che il compratore/ utilizzatore verifichi personalmente e prima dell'utilizzo l'idoneità del prodotto per l'impiego previsto, in particolare quando nello stesso lavoro/cantiere si utilizzano lotti diversi dello stesso materiale.

I dati sopra indicati servono a facilitare l'uso dei prodotti ai nostri clienti, non comportano però alcuna responsabilità di IMPA S.p.A. per applicazioni effettuate al di fuori del suo controllo. Per ulteriori informazioni tecniche o per cicli specifici e/o applicazioni particolari consultare la nostra Assistenza tecnica all'indirizzo e-mail assistenza.tecnica@impa.it.