



s.064

PAVITECH TRASPARENTE OPACO Vernice poliuretana opaca bicomponente all'acqua

1) GENERALITA' E INDICAZIONI DI IMPIEGO

Vernice all'acqua bicomponente a base di poliisocianato alifatico in emulsione acquosa. Il prodotto forma un film opaco (gloss = 10 ca), dotato di ottima durezza e buona adesione sui supporti. La bassa tendenza all'ingiallimento, l'ottima resistenza agli aggressivi chimici nonché la facilità d'applicazione e la resistenza al graffio, lo rendono idoneo per la sovrapplicazione su PAVITECH Finitura s.062, di cui abbassa il gloss finale. In questo caso, per evitare di carteggiare, è bene effettuare l'applicazione non oltre le 24 ore dall'applicazione di s.062. Utilizzabile anche direttamente per la verniciatura di superfici verticali ed orizzontali, nel caso si desideri ottenere una superficie vetrificata, uniformemente opaca, molto dura e resistente al graffio, perfettamente lavabile e detergibile. Ottimo come protettivo antigraffio degli smalti decorativi a base di ferromicaceo quali s.041 Nobilfer.

2) CARATTERISTICHE E CLASSIFICAZIONE

(*) PH al confezionamento	8,3 ± 0,3
(*) Viscosità cinematica a 25 °C (gir. 1 a V = 20)	100 cps ± 50 cps
(“) Peso Specifico (UNI 8910)	1070 g/litro ± 20 g/litro (A+B)
(“) Residuo Secco in massa (p/p)	39%± 2%
(“) Classificazione per Tipo Chimico e stato del Legante (UNI EN1062-1:4.1)	Poliisocianato alifatico in emulsione acquosa
(“) Resa consigliata	9-12 mq/kg per strato
(“) Aspetto del Film (UNI EN ISO 2813)	Opaco (10 gloss)
(°) Determinazione dell'adesione del rivestimento al supporto Pull-Off (UNI 8298-1)	B - 1,2 MPa
(°) Determinazione della resistenza all'abrasione (UNI 8298-9 / ASTM D4060-10)	66,5 (mg)
(°) Migrazione Globale Decreto 6 aprile 2004 n°174	Simulante A (acqua) = 1,78 mg/dm ² Simulante C (etanolo 10%) = 2,01 mg/dm ² Simulante D (isottano) = 8,0 mg/dm ² Il simulante B non soddisfa le prescrizioni della legislazione italiana.
(°) Determinazione della lavabilità e della resistenza al lavaggio (UNI 8298-14)	Detergente basico: >1000 colpi nessuna alterazione del film permanenza dello sporco Detergente acido: > 1000 colpi nessuna alterazione del film permanenza dello sporco
(°) Resistenza ai liquidi metodo per immersione (UNI 8298-4)	Nessuna alterazione visibile dopo 90 gg. a 23 °C ± 2

PAV064 – Rev. 6 del 16/02/201



(°) Resistenza al lavaggio (UNI 10560)	Ottima resistenza al lavaggio <= 10000 cicli
Colori	Incolore trasparente
Legenda: (“) : calcolato/verificato prima formulazione/revisione. (*) : controllo effettuato ogni lotto collaudato. (°) : controllo effettuato 1 volta l'anno da laboratorio esterno certificato.	

3) CARATTERISTICHE APPLICATIVE

3.1 Condizioni dell'ambiente e del supporto

Temperatura dell'ambiente e del supporto:	minima 5 °C massima 35 °C
Umidità relativa dell'ambiente:	massima 65%
Umidità relativa del supporto WME:	massimo 15-20%

3.2 Istruzioni per l'uso

Applicazione	Rullo	Pennello	Airless
Diluyente Acqua	0- 5% (p/p)	5-10% (p/p)	5-10% (p/p)
Solvente per pulizie	Acqua e sapone subito dopo l'uso		

4) CICLI DI APPLICAZIONE CONSIGLIATI

N.B.: per una corretta pitturazione dei pavimenti in cemento, è fondamentale far riferimento a quanto riportato nella Guida Professionale Covema n.4. Le indicazioni riportate in Scheda Tecnica sono necessariamente limitate per ragioni di spazio.

4.1 Stato di preparazione minimo dei supporti

- Massetti cementiti già pitturati: verificare l'adesione della pittura preesistente. Qualora questa tenda a distaccarsi dal supporto in ampie aree è preferibile rimuoverla completamente tramite idoneo intervento (pallinatura, sverniciatura, abrasivazione) Se invece l'adesione al supporto risultasse corretta, carteggiare la superficie e ripulire la stessa utilizzando **s.067 Pavitech Cleaner**.
- Superfici murarie: controllare che l'eventuale pittura preesistente sia ben ancorata al supporto. Spazzolare se necessario la superficie per eliminare eventuali tracce di polvere o altro inquinante eventualmente presente.

4.2 Essiccazione o indurimento a 23° C e 65% di umidità relativa.

Tempo di essiccazione superficiale o al tatto:	2 ore
Essiccazione in profondità:	24 ore
Tempo di sovraverniciatura:	minimo 12 massimo 36 ore

5) INDICAZIONI PER L'IMMAGAZZINAMENTO

Temperatura massima di conservazione:	40 °C
Temperatura minima di conservazione:	5 °C
Tipi di confezioni disponibili:	Kg 1,2 - Kg 6,0



6) **VOCI DA INSERIRE NEI CAPITOLATI D'APPALTO**

Vernice poliuretanica bicomponente opaca (10 gloss) a base di poliisocianato alifatico in emulsione acquosa, idonea per la verniciatura di pavimentazioni cementizie precedentemente pitturate, con elevata durezza, buona resistenza agli aggressivi chimici e all'abrasione.

7) **INDICAZIONI DI SICUREZZA**

Vedi etichettatura CEE e Scheda di Sicurezza aggiornata.

Il produttore si riserva di variare le caratteristiche tecniche del prodotto senza preavviso.

Verificare sul sito www.covemavernici.com la presenza di Schede Tecniche aggiornate.