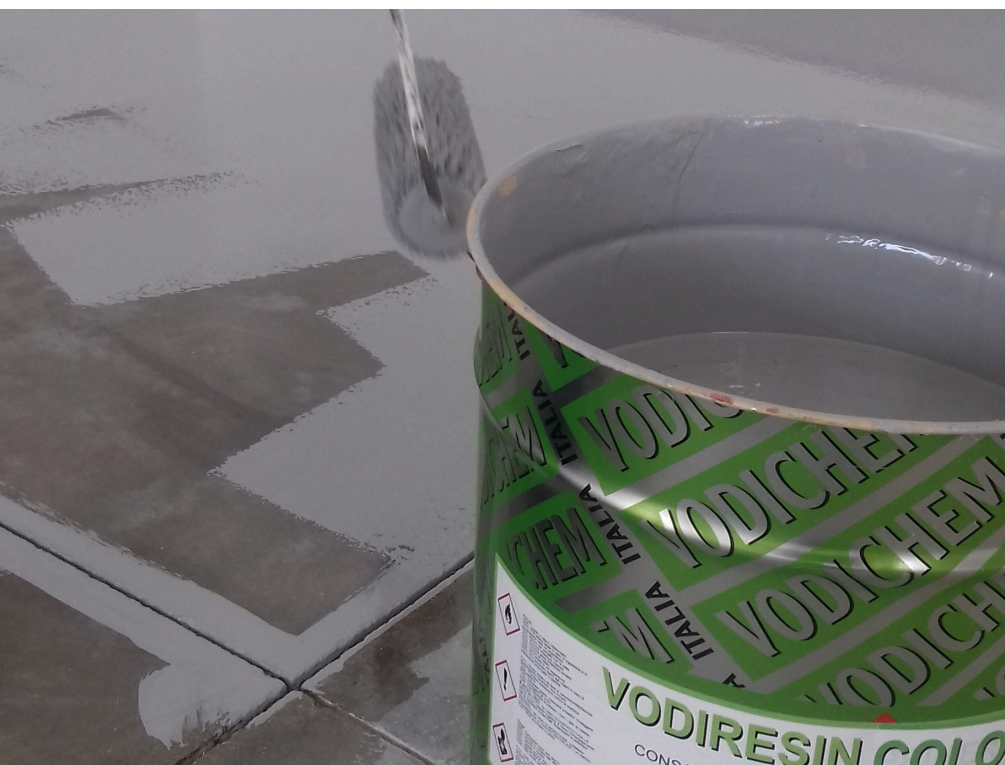


RIVESTIMENTI IN RESINA



Vodiresin COLOR

**Protettivo colorato,
antipolvere, carrabile,
per pavimentazioni
industriali, resistente
agli idrocarburi,
base solvente**



Via A. Volta, 70
70037 Ruvo di Puglia
(BA)

Tel. 080/3614462 -
080/3628233

info@polymerbit.it

www.polymerbit.it

CARATTERISTICHE

VODIRESIN COLOR è una vernice protettiva realizzata con resine sintetiche in soluzione e caratterizzata da buone capacità di resistenza agli idrocarburi nonché all'urto ed all'abrasione.

CAMPI DI APPLICAZIONE

VODIRESIN COLOR è stato studiato e formulato per interventi di pittura laddove è richiesta una notevole resistenza meccanica del film impermeabile.

L'alto potere coprente di **VODIRESIN COLOR** consente applicazioni scorrevoli e durature anche su supporti con diverso grado di invecchiamento e quindi con un disomogeneo potere di assorbimento. Le superfici trattate con **VODIRESIN COLOR** appariranno compatte e rinvigorite, ben cautelate da fenomeni di assorbimento e sfaldamento.

VODIRESIN COLOR è vantaggiosamente usato come rivestimento di superfici in CLS, asfaltate e metalliche ove fornirà una sicura impermeabilità ed una superficie sufficientemente flessibile con una pigmentazione molto resistente ai raggi U.V. Agevole sarà la manutenzione delle superfici che si presenteranno compatte e lisce.

VODIRESIN COLOR è utilizzato anche come vernice spartitraffico e per la realizzazione di camminamenti pedonali, piste ciclabili e parcheggi previa primerizzazione con il prodotto VODIEPOXY PRIMER (primer epossipoliamicidico, bi-componente, trasparente).

MODALITÀ D'USO

VODIRESIN COLOR è applicabile su superfici asciutte e ben pulite, utilizzando pennello, rullo o a spruzzo.

Su superfici sfarinanti ed in corrispondenza di superfici polverose, è sempre opportuno intervenire con una mano di VODIRESIN PROTECT (protettivo filmante trasparente, base solvente). Ad essiccazione avvenuta, dopo circa un'ora, si potrà intervenire con la prima mano di **VODIRESIN COLOR**. La seconda mano di **VODIRESIN COLOR** potrà essere stesa dopo 24 ore.

RIVESTIMENTO PAVIMENTAZIONE

Primerizzazione:

Primerizzazione della superficie utilizzando il prodotto VODIEPOXY PRIMER (primer epossipoliamicidico, bi-componente, trasparente), diluito 1:1 con acqua pulita, mediante rullo, pennello o a spruzzo, con un consumo di kg 0,350/mq circa del prodotto diluito, con aggiunta di sabbia quarzifera di bassa granulometria (0,3-0,5 mm) con un consumo di kg 1/mq circa durante la miscelazione o applicata a spaglio sul prodotto ancora fresco.



Primo passaggio:

Dopo 24/48h a 20°C circa, applicazione di una prima mano del prodotto **VODIRESIN COLOR**, mediante rullo, pennello o a spruzzo, con un consumo di kg 0,400/mq circa.



Secondo passaggio:

Dopo 24/48h a 20°C circa, applicazione di una seconda mano del prodotto **VODIRESIN COLOR**, mediante rullo, pennello o a spruzzo, utilizzando lo stesso quantitativo della prima mano (kg 0,400/mq circa).

PREPARAZIONE DEL SUPPORTO

Le superfici da trattare devono essere sane, compatte, prive di polveri e di sostanze estranee (sporco, olio, grasso, disarmanti, etc.).

E' indispensabile irruvidire e/o lavare la superficie prima della posa. La scelta del metodo di preparazione meccanica (sabbatura, carteggiatura, levigatura, pallinatura o fresatura) è da valutarsi in relazione alle condizioni del supporto e alla tipologia del rivestimento da utilizzare. Sarà comunque sempre necessario effettuare una abrasione della superficie da trattare con eventuale rimozione di tracce di rivestimento preesistente

Sarà sempre opportuno primerizzare le superfici da trattare utilizzando il prodotto VODIEPOXY PRIMER (primer epossipoliamicidico, bi-componente, trasparente, emulsionabile), con un consumo di kg. 0,350/mq circa del prodotto diluito 1:1 con acqua pulita.

Stuccatura delle crepe eventualmente evidenziate utilizzando il prodotto VODIEPOXY PRIMER (primer epossipoliamicidico, bi-componente, trasparente), utilizzato puro, mediante spatola liscia, aggiungendo un opportuno quantitativo di sabbietta quarzifera di granulometria 0,1-0,3 mm.

CLS:

1. Verificare la planarità del massetto e la presenza di adeguate pendenze finalizzate al corretto smaltimento delle acque meteoriche.
2. Verificare la consistenza della superficie del massetto per garantire la massima adesione della membrana impermeabilizzante.
3. Verificare le prestazioni meccaniche finali del massetto che devono essere adeguate alla destinazione d'uso.
4. Verificare l'ancoraggio di eventuali vecchie pavimentazioni nei casi di sovrapposizione.
5. Qualora la superficie da trattare abbia un contenuto notevole di umidità, dovuto all'assorbimento dell'acqua piovana, o in corrispondenza di pavimentazioni umide ove non è stata prevista una opportuna barriera al vapore in fase di progettazione, sarà necessaria l'applicazione del POLYMEX BARRIERA (barriera epossicementizia, tri-componente, emulsionabile, contro la risalita di umidità), applicato in doppio passaggio con un consumo totale fra prima e seconda mano di kg 2,200/mq circa, con interposizione di una rete porta intonaco, o del prodotto POLYMEX 2K-GENIUS (barriera epossidica, bi-componente, per superfici con presenza di umidità, base acqua), applicato in doppio passaggio con un consumo totale fra prima e seconda mano di kg 2,200/mq circa, con interposizione di VODITES 60 g/mq (tessuto-non-tessuto elastico da g 60/mq).
6. La pulizia potrà avvenire mediante soffiatura o aspirazione di tutte le parti pulverulente.

PIASTRELLE:

Accurata pulizia del supporto con detersivi e leggera abrasione.

SPECIFICHE TECNICHE

Colore:	bianco, rosso, verde, grigio
Peso specifico:	1,100 Kg./dm ³
Contenuto solido:	40% ± 3%
Resistenza agenti atmosferici:	ottima
Resistenza idrocarburi:	buona
Essiccazione:	al tatto: 30 minuti sopra verniciabile: 6h a 20 °C in profondità: 24h a 20 °C
Reticolazione:	completa in 10 giorni
Diluizione:	VODIRESIN PROTECT
Applicazione:	rullo, pennello o a spruzzo
Consumo:	da 0,500 a 0,700 Kg./mq in più passaggi
Confezioni:	Kg. 5; Kg. 20
Stoccabilità:	12 mesi negli imballi originali

AVVERTENZE

Agitare il prodotto prima dell'uso.

VODIRESIN COLOR contiene solventi a norma di legge, facilmente infiammabili, tossici per inalazione ed ingestione. Conservare i recipienti chiusi al riparo da ogni fonte di calore in luogo ben ventilato.

Applicare il prodotto solo all'esterno o in ambienti molto ventilati.

Evitare il contatto con la pelle e gli occhi. Non respirare i vapori. Usare indumenti protettivi e guanti adatti. Non gettare i residui nelle fognature.

ACCORGIMENTI FONDAMENTALI

- 1. ACCERTARSI CHE I SUPPORTI SIANO SEMPRE ADEGUATAMENTE ASCIUTTI O COMUNQUE SEMPRE IDONEI AL TRATTAMENTO DA REALIZZARSI.**
- 2. VERIFICARE INOLTRE SEMPRE LA COMPLETA ASCIUGATURA DEL PRIMO PASSAGGIO RISPETTO AI SUCCESSIVI.**
- 3. MONITORARE COSTANTEMENTE LE CONDIZIONI CLIMATICHE AFFINCHÉ NON SIANO AVVERSE AL FINE DUNQUE DI EVITARE FORTI PIOGGE O IRRAGGIAMENTI SOLARI.**

CONSULENZA TECNICA CON RISPOSTE AI VOSTRI QUESITI ENTRO 48 ORE DALLA RICHIESTA

Data ultimo aggiornamento: **10/01/2026**.

Questa scheda tecnica sostituisce le precedenti.

Le istruzioni ed i dettagli contenuti in questa scheda tecnica si basano sulle nostre migliori conoscenze ed esperienze. Per ulteriori informazioni, si prega rivolgersi all'Ufficio Tecnico.

POLYMERBIT SRL si riserva di variare i dati forniti senza preavviso.