

MEMBRANE LIQUIDE SINTETICHE



Vodicolor Plus

**Membrana liquida,
acrilica, colorata,
antiscivolo,
pedonabile e
piastrellabile,
base acqua**



CARATTERISTICHE

VODICOLOR PLUS è un protettivo impermeabilizzante, flessibile, colorato, base acqua, studiato e formulato per garantire un elevato potere coprente ed un'ottima adesione al supporto grazie all'utilizzo di particolari filler coprenti e idonee resine sintetiche. Il film essiccato è caratterizzato da una notevole resistenza all'abrasione e alla presenza costante di acqua (**effetto piscina**).

VODICOLOR PLUS è fornibile anche fibrorinforzato (VODICOLOR PLUS-F).

CAMPI DI APPLICAZIONE

Il prodotto rende un'efficacissima funzione protettiva ed impermeabilizzante se applicato su supporti cementizi e lignei ma viene largamente utilizzato come protettivo colorato pedonabile applicato su membrane bituminose prefabbricate in sostituzione dei prodotti vernicianti a base di pigmenti di alluminio e sui nostri sistemi impermeabilizzanti (consigliato sempre l'utilizzo di un primer di adesione).

Il film essiccato di **VODICOLOR PLUS** offre un'ottima resistenza alle piogge acide, alle atmosfere aggressive ed ai raggi ultravioletti del sole.

MODALITÀ D'USO

Pulire accuratamente i supporti, eliminando polvere e parti friabili. Eventuali grosse fessurazioni dei supporti cementizi dovranno essere regolarizzate con malte o boiacche adesive additivate con VODILATEX (aggrappante liquido per calcestruzzi e malte).

È sempre preferibile applicare una mano di fondo realizzata utilizzando il prodotto VODITOP PRIMER (primer filmante, trasparente, base acqua) con un consumo di Kg. 0,250-0,300/mq circa. Ad essiccazione avvenuta si potrà applicare **VODICOLOR PLUS** diluito secondo necessità con il 5% di acqua.

Si consiglia sempre di armare il prodotto utilizzando un tessuto-non-tessuto elastico da 60 gr./mq., inglobato nella prima mano (VODITES).

Le applicazioni possono essere eseguite a pennello, rullo, spazzolone o spatola liscia. Il consumo varia da 1 a 2,500 Kg/mq. (applicato in due mani) e comunque sempre in rapporto alla grammatura del T.N.T. utilizzato.

Qualora l'impermeabilizzazione realizzata con il **VODICOLOR PLUS** si debba pavimentare, questo può avvenire dopo circa 5-6 gg. dall'ultima mano del **VODICOLOR PLUS**, con l'utilizzo di un idoneo collante per esterno addizionato con il 10% di VODILATEX (aggrappante liquido per calcestruzzi e malte), in sostituzione del 10% dell'acqua di idratazione del collante, o con collante cementizio C2TES1 o C2TES2.

Ad ultimazione della posa della ceramica, si procederà all'utilizzo del VODIREFILL PUR (adesivo sigillante, poliuretano, universale, base solvente, a presa rapida, nei colori grigio e bianco) per la sigillatura dei giunti di frazionamento della pavimentazione e alla successiva posa del fugante, eventualmente adoperando il VODILASTIK parte A (lattice a base di polimeri sintetici in dispersione acquosa) per idratare la boiacca al posto dell'acqua al fine di ottenere delle fughe elastiche, avendo cura di pulire la pavimentazione prima dell'avvenuta asciugatura della stessa.

SPECIFICHE TECNICHE

Colore:	bianco, rosso, verde, grigio
Peso specifico:	1,740 Kg/ dm ³
Residuo secco:	73% sul peso
Diluizione:	acqua pulita
Flessibilità a freddo:	- 10 °C (UNI EN 1109)
Resistenza meccanica:	ottima
Resistenza all'abrasione:	ottima
Resistenza a trazione:	290 N/50mm (UNI EN 12311-1)
Allungamento a rottura:	320% (UNI EN 12311-1)
Carico di rottura:	190 N (UNI EN 12310-2)
Adesione al calcestruzzo:	1,5 N/mm ² (UNI EN 1542)
Crack-bridging statico a +23°C:	classe A4 (EN 1062-7) (mm)
Crack-bridging statico a 0°C:	classe A4 (EN 1062-7) (mm)
Consumo:	da 1 a 2,500 Kg/mq in più passaggi
Confezioni:	Kg. 1; Kg. 5; Kg. 10; Kg. 20
Stoccabilità:	12 mesi negli imballi originali

• prove interne

AVVERTENZE

Si ricordi di non applicare **VODICOLOR PLUS** con condizioni atmosferiche avverse, in imminenza di pioggia, nebbia, ad una temperatura inferiore a +5°C o su supporti umidi. Conservare le confezioni negli imballi originali in luogo chiuso. La confezione teme il gelo.

Il produttore NON si può ritenere in alcun modo responsabile dall'uso improprio del prodotto o dalla posa in opera dello stesso in difformità da quanto indicato sulla scheda tecnica.

Data ultimo aggiornamento: **01/08/2023**.
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.