

## SCHEDA DI INFORMAZIONI TECNICHE

### IDENTIFICAZIONE DEL PRODOTTO E CARATTERISTICHE FUNZIONALI

#### CODICE - DENOMINAZIONE

VV-CA - VINILVERSATATO - EXTRACOPRENTE, TASPIRANTE, IDROPELENTE

#### DESCRIZIONE

Pittura a base di resina vinilversatato in emulsione acquosa, additivata di cariche traspiranti e pigmenti resistenti e coprenti che conferiscono al prodotto un buon punto di bianco, una eccezionale copertura e una forte capacità diffusiva del vapore acqueo. Moderatamente resistente al lavaggio e allo sfregamento è idrorepellente, rendendolo quindi molto adatto anche agli ambienti umidi come cucine e bagni.

#### SETTORI DI IMPIEGO E PROPRIETÀ FUNZIONALI

Pitturazione di muri e pareti interne di abitazioni, edifici commerciali, cucine, bagni, scantinati ecc. e in tutte le applicazioni ove sia richiesta un'alta traspirabilità, alta copertura e idrorepellenza

### CARATTERISTICHE CHIMICO - FISICHE

#### LEGANTE

Vinilversatato

#### DENSITÀ

1660 gr. l.

#### RESIDUO NON VOLATILE

Rs - 72% +- 1

#### CONTENUTO MAX. V.O.C.

1,5%

#### VISCOSITÀ

Pastoso

#### OPACITÀ

Opaco

## PARAMETRI APPLICATIVI

### PREPARAZIONE

Diluire con H<sub>2</sub>O nelle seguenti proporzioni: - Per applicazioni a pennello aggiungere ca. 25-30% in peso di H<sub>2</sub>O per la prima mano di verniciatura e ca. 18-22% per la mano o le mani successive. (Rispettivamente c.a. 40% e 30% in volume)  
- Per applicazioni a rullo aggiungere ca. 20-25% in peso di H<sub>2</sub>O per la prima mano e ca. 18-20% per la mano o le mani successive.  
- Per applicazioni a spruzzo la diluizione deve essere adeguata alla potenza dell'apparecchiatura utilizzata e alle dimensioni dell'ugello dell'aerografo. Mescolare bene il prodotto fino ad omogeneizzazione ed applicarlo entro alcuni giorni per evitare che l'acqua aggiunta, col tempo, subisca un processo di putrefazione.

### MODI DI APPLICAZIONE

Il prodotto può essere applicato a pennello, a rullo, a spruzzo con adeguata e specifica attrezzatura.

### QUANTITÀ APPLICATA

ca. 170-200 gr./ m<sup>2</sup> per la prima mano ; ca. 210-240 gr./ m<sup>2</sup> per la seconda mano.

### RESA TEORICA

m<sup>2</sup>/kg 5-6 per la prima mano; m<sup>2</sup>/Kg 4-5 per la seconda mano corrispondenti a c.a. 2,5 m<sup>2</sup>/kg per due strati (c.a. 4,2 m<sup>2</sup>/litro)

### ESSICCAZIONE

In ambiente ben ventilato con temperatura t = 25 °C e UR = 60% asciuga in circa 2-4 ore. Per la riverniciatura attendere alcune ore, almeno 8 in condizioni ambientali favorevoli (alta temperatura e bassa umidità)

### CARATTERISTICHE SUPPORTO

Il muro, o altri supporti, devono essere ben puliti, sgrassati ed asciutti per evitare fenomeni di scarsa adesione con conseguente distacco. È necessario ricorrere alla spazzolatura preventiva di supporti che sfarinano e alla scrostatura di vecchie pitture soggette a distacchi. In questi casi e in caso di superfici difficili e/o porose, molto assorbenti è consigliata l'applicazione di una mano del ns. fondo isolante-fissativo acrilico molto diluito ( Residuo secco = 7 - 10%) prima della verniciatura. In questi casi particolarmente difficili (specialmente gesso e cartongesso), si consiglia di utilizzare, come soluzione ottimale, una buona pittura lavabile traspirante per interni come la nostra SLI.

### CONDIZIONI AMBIENTALI

Temperatura dell'ambiente di verniciatura ed essiccazione t > 8-10° C Umidità relativa dell'aria Ur < 60 - 65% . Attenzione : con temperatura troppo bassa e/o umidità troppo alta, la pittura non "filma" e si sgretola in breve tempo. Non si deve verniciare o asciugare la pittura con esposizione diretta al vento e/o ai raggi solari.

### MANIPOLAZIONE E STOCCAGGIO

La durata del prodotto nelle confezioni originali è di circa 6 mesi e lo stoccaggio deve avvenire in ambiente con temperature comprese tra 5° e 35°C. Non esporre i contenitori al sole o al gelo. Il prodotto non si conserva se diluito, in quanto con il tempo l'acqua di diluizione subisce un processo di putrefazione tanto più rapido quanto più alta è la temperatura. Chiudere con cura i contenitori già iniziati, prevenire ed evitare sversamenti, manipolare i prodotti con la massima attenzione trattandosi di prodotti di natura chimica. Attenersi alle prescrizioni delle schede di sicurezza .

## INFORMAZIONI DI CARATTERE GENERALE

Il prodotto non deve essere stoccato o utilizzato a contatto di ferro, alluminio, rame, zinco, bronzo, stagno ecc. E' raccomandato l'utilizzo di contenitori e di apparecchiature specifiche in acciaio inox o materiali sintetici.

La pulizia degli attrezzi di lavoro deve essere effettuata con acqua calda entro tempi brevi. Per eliminare vecchie e persistenti incrostazioni è necessario il ricorso ad un solvente (acetone, nitro ecc.).

Per quanto riguarda le precauzioni e prescrizioni di sicurezza per la manipolazione, l'utilizzo, lo smaltimento ecc. attenersi a quanto indicato nella SCHEDA DI SICUREZZA.