

ARDEACOLOR

VERNICE ACRILICA COLORATA PROTETTIVA

GENERALITA'

Pittura protettiva colorata elastica a base acquosa ad alto potere riflettente composta da resine acriliche elastomeriche, pigmenti resistenti ai raggi uv, filler selezionati, additivi specifici.

CAMPI D'IMPIEGO

Protezione superficiale colorata delle membrane bituminose contro l'aggressione dai raggi u.v. (alternativa alla pittura ALUMINIUM-SB).

Superfici di calcestruzzo (contro la carbonatazione), ed in particolare dopo il ciclo di restauro con le malte antiritiro della serie ARDEATIX.

Coperture in fibrocemento.

MODO D'IMPIEGO

SUPPORTO: MEMBRANA BITUMINOSA

Applicare sulle membrane posate da almeno 12 mesi, pulite solide ed asciutte senza traccia di sostanze oleose, minimo due mani di prodotto puro da 300g/mq per mano a distanza di 6-8 ore tra la 1ª e la 2ª mano.

EVENTUALE PRIMER

Applicare preventivamente il primer (1 mano) nei supporti indicati nella tabella sotto:

SUPPORTO	PRIMER -E	PRIMER -GL
in presenza di vecchie vernici acriliche	X	
superfici cementizie: intonaco e calcestruzzo	X	X
fibrocemento	X	X
vecchie membrane bituminose		X

APPLICAZIONE DELLA VERNICE ARDEACOLOR

Dopo 4 h dall'applicazione del primer specifico per il tipo di supporto, applicare 2 mani di ARDEACOLOR da 300g/mq per mano a distanza di 6-8 h l'una dall'altra.

DATI TECNICI

Densità: 1,300 ($\pm 0,05$) a 23°C

pH: 8,5-9

Residuo secco (in peso) : 66%

“ “ (in volume) : 52%

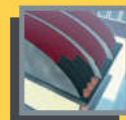
Tempo di attesa tra l'applicazione del primer e la vernice ARDEACOLOR: 4 ore

Tempo di essiccazione della vernice ARDEACOLOR a 20°C: 4 h

Tempo di attesa tra le varie mani di prodotto: 6-8 h

Attrezzi per la posa: pennello, rullo, spruzzo airless (a bassa pressione)

Pulizia attrezzi: con acqua quando il prodotto è ancora fresco, con solvente quando è essiccato.

**DATI PRESTAZIONALI- TEST DI RIFLETTIVITA'** (ARDEACOLOR Bianco puro Ral 9010)

Norma di riferimento: ASTM G173

Riflessione solare	Riflessione UV	Riflessione VIS	Riflessione NIR
80,4%	6,1%	84,1%	81,4%

CONSUMO

Superfici bituminose: non inferiore a 250-300g/mq per mano

Superfici cementizie e fibrocemento: non inferiore a 300g/mq per mano

COLORI STANDARD DISPONIBILI

Bianco puro Ral 9010, bianco crema Ral 9001, bianco grigiastro Ral 9002, avorio chiaro Ral 1015, grigio cemento Ral 7032, grigio pietra Ral 7030, rosso ossido Ral 3009, rosso coppo Ral 8004, verde foglia Ral 6002, testa di moro.

CONFEZIONI

Secchio da 12 – 24 kg.

AVVERTENZE

- prima di applicare la vernice, attendere 12 mesi dalla stesura delle guaine bituminose applicate a caldo e 6 mesi per le guaine applicate a freddo.
- applicare in giornate di bel tempo con temperature comprese tra +5°C e +35°C. (non applicare con temperature al di sotto di +5°C).
- proteggere dalla pioggia e dall'umidità fino a completa essiccazione.
- astenersi dall'applicare la vernice in caso si preveda pioggia o nebbia.
- non applicare il prodotto su coperture surriscaldate perché il film della vernice essicherebbe troppo velocemente non garantendo più una buona adesione al supporto.
- se applicato su guaine di bitume accoppiate a un pacchetto isolante, potranno formarsi nel tempo delle cavillature superficiali che non pregiudicheranno però l'impermeabilizzazione.
- in estate applicare la vernice nelle ore fresche della giornata.
- le superfici dovranno avere le pendenze necessarie al deflusso delle acque.
- il prodotto teme il gelo nei recipienti.

scheda tecnica 07/2017

SCHEDA TECNICA

VERNICI PROTETTIVE PER MANTI BITUMINOSI