

N° 334



ARCOPLUS ANCORANTE

FONDO - FINITURA PIGMENTATO ALLA PLIOLITE

GENERALITÀ

ARCOPLUS ANCORANTE è un fondo finitura, monocomponente, ad essiccazione fisica, uniformante e consolidante, a base di copolimero stirene acrilato "Pliolite", caratterizzato da un forte potere ancorante e penetrativo, dovuto anche alla presenza in formula di idrocarburi alifatici ed aromatici. Viene usato in tutti quei casi dove il supporto si presenta vecchio e sfarinante oppure friabile, e non consentirebbe un sicuro ancoraggio del rivestimento di finitura. Inoltre per l'insensibilità agli alcali e per il buon potere sgrassante conferitogli dalla elevata percentuale di solvente, è particolarmente indicato come primer ancorante su cemento armato faccia a vista e su prefabbricati cementizi dove la presenza del disarmante impedirebbe l'ancoraggio del rivestimento, nonché su malte bastarde, su malte magre e grasse, su intonaci a base calce, gesso e suoi similari. Una volta terminata la filmazione, il prodotto resiste ottimamente all'abrasione, ai raggi UV, all'invecchiamento non ingiallendo nel tempo, all'acqua meteorica, agli aggressivi ambientali (anidride carbonica, anidride solforosa, polveri sottili) con spiccata propensione alla carbonatazione. Nonostante questo, il film che si forma col e sul supporto possiede una micro porosità tale che non pregiudica la eventuale sovrapplicazione, in cicli e/o su supporti particolarmente critici o quando espressamente necessario, di finiture traspiranti, cosiddette minerali, a base calce o a base silicati di potassio. Adatto per applicazioni sia esterne sia interne.

PREPARAZIONE DEL SUPPORTO

Supporti cementizi o in muratura: spazzolare e spolverare per bene. Lavare a fondo eventuali residui di disarmanti, se eccessivi, con "Diluente NITRO". Nel caso di idrolavaggi delle superfici, attenderne la perfetta asciugatura.

Supporti già verniciati o ammalorati: asportare totalmente le parti in fase di distacco mediante raschiatura o sverniciatura.

In ogni caso il supporto deve essere asciutto (anche in profondità) e ben stagionato (almeno 30 giorni), esente da residui friabili ed oleosi, da efflorescenze saline, da formazioni vegetali, da colonie batteriche.

APPLICAZIONE

Con pennello (su supporti friabili) o rullo di lana e spruzzo (su supporti coesi). Rimescolare il contenuto della latta prima dell'uso. Applicare in una o più mani, fino al raggiunto consolidamento e in base all'assorbimento del supporto, evitando però la formazione di una pellicola lucida o traslucida, che potrebbe pregiudicare l'adesione della successiva finitura. La superficie trattata con "ARCOPLUS ANCORANTE" deve presentarsi solo con un "effetto bagnato". Applicare con temperature (supporto e ambiente) comprese tra +5°C e +30°C. Non applicare su superfici assolate, calde o gelide, in presenza di forte ventilazione, in imminenza di pioggia o comunque in ambienti con elevata umidità relativa (non superiore all'80%). In interni, aerare i locali durante l'applicazione. Sovraverniciabile dopo almeno 24 ore per permettere ai solventi di evaporare completamente ed alla resina di iniziare adeguatamente il processo di filmazione.

INFORMAZIONI TECNICHE

ODORE	Aromatico, di solvente
ASPETTO	Fluido pigmentato bianco tendente alla tixotropia
BRILLANTEZZA	Semi opaco, inferiore a 10 Unità Gloss (Angolo di Lettura a 60°)
VISCOSITÀ DI FORNITURA	Cps 7000 ± 500 (Brookfield / RVF 4 / 20 rpm / a 23 ± 2°C)
PESO SPECIFICO	Kg/lit: 1,40 ± 0,03 a 23 ± 2°C
PUNTO DI INFIAMMABILITÀ	> + 21°C
LAVAGGIO ATTREZZI	Con "Acquaragia" o "Diluyente NITRO" immediatamente dopo l'uso

STRUMENTI



DILUIZIONE MAX

30% - 50% in volume con "Diluyente ACQUARAGIA"



ESSICCAZIONE

Fuori polvere in circa 1 ora;
Al tatto in circa 3 ore;
In profondità circa 24 ore



RESA TEORICA

10-18 mq/lit per mano, variabile in dipendenza dello stato di finitura e dell'assorbimento delle varie superfici da trattare

CONFEZIONI DI VENDITA

Latte di metallo da 0.750 - 4 - 10 lit.

TINTE

Bianco. Qualora lo si utilizzi come mano di fondo, il prodotto può essere colorato con coloranti universali o paste coloranti in fase solvente tenendo conto però che la tinta in parete non sarà perfettamente uniforme data la conosciuta scarsa compatibilità delle resine Pliolite

STOCCAGGIO

Conservare tal quale nella confezione originale ben chiusa, in luogo fresco ed aerato, al riparo dal gelo e dalla portata dei bambini. In queste condizioni, il contenuto rimane stabile per almeno 24 mesi.

CLASSIFICAZIONE COV

Primer fissativi. Valore Limite UE di COV (Direttiva 2004/42/CE) per questi prodotti (categoria A/h, tipo BS): 750 g/l (2007); 750 g/l (2010). Questo prodotto contiene al massimo 750 g/l di COV.

Valore effettivo di COV: 460 g/l

AVVERTENZE

Il prodotto è da considerarsi pericoloso; pertanto, durante tutte le fasi di manipolazione, dotarsi di dispositivi di protezione individuale quali tuta, guanti, occhiali, visiera, maschera, respiratore, osservando le basilari regole di igiene personale. Non gettare residui nelle fognature, nei corsi d'acqua e sul terreno. Avvisare le autorità competenti se il prodotto ha raggiunto corsi d'acqua o fognature o se ha contaminato il suolo o la vegetazione. Il prodotto è da considerarsi come pericoloso per l'ambiente e presenta nocività per gli organismi acquatici con effetti negativi a lungo termine per l'ambiente acquatico.