

ISOL/900

FISSATIVO IN BASE ACQUOSA CON EFFETTO CONSOLIDANTE.

DESCRIZIONE

ISOL/900 è un fissativo idrodiluibile, a base di resine acriliche in dispersione acquosa, idoneo per l'impregnazione superficiale del supporto murale, indicato in particolare per la preparazione del cartongesso. ISOL/900 penetra e consolida il supporto murale o gli strati residui di pitture sfarinanti e offre un supporto ideale per l'ancoraggio dei successivi strati di pittura, isolandoli dall'ambiente alcalino dei supporti cementizi o similari.

MODALITA' D'IMPIEGO

ISOL/900 risulta essere particolarmente indicato per intonaci nuovi e vecchi a base di leganti idraulici, vecchie pitture e rivestimenti di natura minerale, asciutti, sfarinosi e assorbenti. Conglomerati di varia natura minerale purché assorbenti.

CARATTERISTICHE TECNICHE

1. Natura del Legante: resina acrilica
2. Spessore film secco ISO 3233: classe E2 (50-100 µm)
3. Granulometria EN ISO 1524: classe S1 (<100 µm, fine)
4. Massa volumica UNI EN ISO 2811-1: 1,00 ± 0,20 kg/l
5. Essiccazione (a 25 °C e 65% U.R): al tatto circa 6 ore, completa dopo 18 ore.
6. Classificazione UNI 8681: Pittura per strato di fondo, in dispersione acquosa, monocomponente, ad essiccamento fisico, opaca, acrilica (B2.C.0.A.2.FA)

INDICAZIONI PER L' APPLICAZIONE

Applicazione di 2 strati con temperature dell'ambiente tra + 8°C e + 35°C e un'umidità relativa dell'ambiente <75 %. L'umidità del supporto deve essere <10%, evitare l'applicazione sotto l'azione diretta del sole. Nel caso di superfici molto sfarinanti diminuire la diluizione e se necessario, applicare 2 strati di isolante.

Attrezzi: pennello, rullo, spruzzo.

Nr strati: si applicano 1-2 strati bagnato su bagnato.

Diluizione: Su supporti poco assorbenti è consentita la diluizione fino ad un massimo del 30-40% con acqua. La giusta quantità può essere valutata controllando il consolidamento delle superfici che non deve presentare sfarinamento dopo l'applicazione di ISOL/900.

La pulizia degli attrezzi va effettuata subito dopo l'uso con acqua.

Resa indicativa: varia in base ai supporti. E' opportuno eseguire sempre una prova pratica sul supporto specifico per determinare i consumi.

PREPARAZIONE DEL SUPPORTO

Su supporti già pitturati: Controllare lo stato di conservazione. La superficie deve essere consistente. In caso contrario provvedere al rifacimento o al consolidamento con prodotti specifici. Rimuovere, spazzolando oppure mediante lavaggio le eventuali efflorescenze presenti. Le vecchie pitturazioni sintetiche, devono essere asportate completamente.

Su supporti nuovi: La diluizione deve essere regolata in funzione del tipo di assorbimento del supporto. Procedere all'applicazione di ISOL/900 secondo le modalità descritte nelle indicazioni per l'applicazione.

COLORAZIONE

Trasparente

MAGAZZINAGGIO

Stabilità nei contenitori integri e non aperti: 2 anni. Temperatura di conservazione Max + 30°C – Min + 5°C.

NORME DI SICUREZZA

ItalPlastic

Colorificio

Il prodotto è nocivo per gli organismi acquatici, e può provocare a lungo termine effetti negativi per l'ambiente acquatico. Tenere lontano dalla portata dei bambini. Prima dell'utilizzo consultare la scheda di sicurezza, evitare il contatto con gli occhi, è irritante per la pelle e per gli occhi quindi usare le dovute precauzioni (guanti, etc.). Il prodotto deve essere trasportato, utilizzato e stoccato secondo le vigenti norme di igiene e sicurezza, lasciare essiccare completamente i residui e trattarli come rifiuti speciali. **Valore limite UE per questo prodotto (cat G 30 g/l 2010). Questo prodotto contiene max 7 g/l di Voc.**

VOCE DI CAPITOLATO

Applicazione su superfici già preparate di ISOL/900 a base di resina acrilica in almeno 2 strati, nelle quantità determinate dall'assorbimento del supporto.

Fornitura e posa in opera del materiale € al mq.

Le informazioni della presente scheda sono fornite al meglio delle nostre esperienze e delle nostre conoscenze tecniche, tuttavia non ci possiamo assumere alcuna responsabilità per i risultati ottenuti con l'impiego dei nostri prodotti in quanto le condizioni d' applicazione sono al di fuori del nostro controllo. Si consiglia di verificare sempre l'idoneità del prodotto al singolo caso specifico.