



COD. 0.081.0000

isolex

impregnante isolante consolidante a solvente

CARATTERISTICHE GENERALI

ISOLEX è un fondo di impregnazione per superfici murali esterne ed interne che, grazie a un'accurata scelta di solventi, riesce a raggiungere, attraverso i pori della superficie, le zone più profonde del muro. Dopo l'evaporazione dei solventi si origina un film elastico, tenace e duraturo, che arresta lo sfarinamento ed il processo di degradazione degli intonaci fatiscenti e favorisce l'aderenza dei prodotti di finitura sul supporto consolidato.

ISOLEX, infine, riduce e rende uniforme l'assorbimento della superficie murale migliorando esteticamente la finitura; non contenendo acqua, può essere applicato anche con temperatura ambiente inferiore a 0°C e immagazzinato senza particolari precauzioni. Per le sue rilevanti caratteristiche ISOLEX è idoneo all'impiego su superfici murali di qualsiasi tipo quale eccellente fondo di preparazione per finiture con idropitture o rivestimenti a spessore.

NORME D'IMPIEGO

Preparazione del supporto

- Superfici murali esterne mai dipinte: accertarsi che il supporto abbia almeno 28 giorni di stagionatura e ripulire accuratamente, asportando ogni traccia di polvere o sporcizia e le parti poco aderenti.

Controllare che il muro sia perfettamente asciutto ed applicare uno strato di ISOLEX; dopo 12 ore stuccare le grosse imperfezioni del muro (fori, crepe o cavillature) con ARDPLAN AS/BS.

Se la temperatura ambiente non scende al di sotto di 10-12°C, dopo 24 ore dall'applicazione di ISOLEX si può procedere con i prodotti di finitura; con temperatura più bassa tale intervallo di tempo dovrà essere convenientemente prolungato per consentire la completa evaporazione dei solventi ed evitare chiazze o rimozioni.

- Superfici murali già dipinte e parzialmente degradate: asportare ogni traccia di pittura non perfettamente aderente e le eventuali efflorescenze. Ripulire accuratamente da polvere o sporcizia, controllare che il muro sia perfettamente asciutto e fissare la superficie con una mano di ISOLEX. In presenza di muffe, alghe o muschi è necessario un trattamento preventivo con ARDSAN RISANANTE MURALE.

Dopo 12 ore stuccare le grosse imperfezioni con ARDPLAN AS/BS e procedere con i prodotti di finitura come sopra indicato.

Applicazione

- La composizione della miscela solvente e la concentrazione della sostanza filmogena di ISOLEX sono tali da assicurare risultati eccellenti praticamente su ogni tipo di superficie murale, nuova o già dipinta, senza che il prodotto debba essere ulteriormente diluito.

- Rimescolare a fondo il prodotto ed applicare uno strato a pennello in modo uniforme e senza colature; chiazze di aspetto traslucido, originate da accumulo superficiale di sostanza filmogena, debbono essere evitate adeguando anche in questo caso la diluizione di ISOLEX al disuguale assorbimento del muro. Senza queste precauzioni la finitura risulterebbe esteticamente compromessa da chiazze o da zone ad opacità disuguale.
- Evitare l'applicazione sotto l'azione diretta del sole.
- Lavare attrezzi ed apparecchiature con Diluente ARD 0.976.0040.
- Il prodotto è infiammabile. Devono essere rispettate le Norme di Sicurezza vigenti, sia per il trasporto sia per lo stoccaggio che per l'applicazione. Dopo l'uso non disperdere i contenitori nell'ambiente. Per ulteriori informazioni consultare la scheda di sicurezza.

DATI TECNICI

PESO SPECIFICO	850 ± 20 g/l
NATURA DEL LEGANTE	copolimeri stirolo-acrilici
PUNTO DI INFIAMMABILITÀ	+ 25°C

RESA

Una corretta applicazione su superfici murali mediamente assorbenti comporta una resa di circa 5 m²/l.
La resa indicata si riferisce a supporti lisci e mediamente assorbenti, è opportuno determinarla con una prova pratica sul supporto specifico.

VOCE DI CAPITOLATO

IMPREGNANTE ISOLANTE CONSOLIDANTE A SOLVENTE.
Applicazione su superfici murali di isolante, consolidante a base di copolimeri stirolo acrilici in soluzione, insaponificabile, pronto all'uso, tipo ISOLEX con un consumo minimo di 0,2 l/ m².
Al m² €.

I dati riportati sono relativi al momento del Controllo Qualità e riferiti a condizioni ambientali normalizzate.

Le informazioni di questa scheda, non potendo tenere conto delle condizioni specifiche di ogni applicazione, hanno valore indicativo.

Revisione 2021/04



ard raccanello s.p.a.

35129 PADOVA – Zona Ind.le Nord 1^a Strada, 13 – Tel. 049.8060000 (5 linee)
Fax 049.773749 – www.ard-raccanello.it - E-mail: assistenza@ard-raccanello.it