

ISOMAT WV

Idropittura lavabile isolante all'acqua



IMPIEGO

Muri e soffitti in interno (plafoni, intonaco, cartongesso, muratura, ...).

PROPRIETA'

- Isola macchie di nicotina, fuliggine e vecchie macchie di umidità ...
- Ottima resistenza all'abrasione ad umido.
- Aspetto opaco.

CARATTERISTICHE

Composizione: a base di resine sintetiche in emulsione acquosa, pigmenti e cariche selezionate.

Densità: ca. 1,440 kg/l

Parametri fisici secondo EN 13300:

- | | | |
|-----------------------------|---|-------------------------|
| ▪ Abrasione ad umido | classe 1 | (< 5 µm a 200 cicli) |
| ▪ Potere coprente | classe 2 (con una resa di circa 10 m ² /l) | (≥ 98 e < 99,5%) |
| ▪ Granulometria | S ₁ fine | (< 100 µm) |
| ▪ Aspetto | G ₃ opaco | (< 10 GU 85°) (ca. 1,3) |

Valore limite UE per il contenuto COV: Cat. A/g: 30 g/l 2010. Questo prodotto contiene al massimo 25 g/l di COV.

Colori: bianco.

Confezioni: 12,5 l

Conservazione: conservare il prodotto nelle confezioni originali, ben chiuse e in ambiente asciutto, fresco e al riparo dal gelo.

MESSA IN OPERA

Applicazione: a pennello, rullo e spruzzo (anche airless: pressione: circa 140 - 160 bar - ugello: 0,018 - 0,021 inch - filtro 60 mesh - angolo 40°- 80°).

Diluizione: dal 5 al 10% max. in volume con acqua.

Condizioni d'applicazione: l'applicazione e l'essiccazione devono avvenire in condizioni di temperatura comprese tra +8°C e +30°C e con umidità relativa inferiore all'85%

Consumo teorico: circa 100 - 130 ml/m² per mano.

Resa pratica: 14 - 16 m²/l per mano. La resa può variare in funzione delle caratteristiche di ruvidità, porosità ed assorbimento dei supporti e del sistema di applicazione adottato.

Essiccazione (a 23°C e 50% di UR):

- Secco al tatto: dopo circa 2 ore.
- Sovraverniciabile: dopo circa 24 ore.
- Essiccazione definitiva: dopo circa 2 o 3 giorni.

SISTEMI DI APPLICAZIONE

Il sistema di applicazione e la preparazione dei supporti devono essere valutati e scelti in funzione dello stato attuale e delle condizioni alle quali il supporto stesso sarà esposto.

Supporti: i supporti devono essere sani, puliti, asciutti e privi di efflorescenze saline, muffe, alghe o funghi. Non dovranno essere sfarinanti o presentare parti in distacco. Per la pulizia delle superfici contaminate da microrganismi utilizzare Fungimos. Pulire i supporti e consolidare i supporti sfarinanti. Riparare i difetti superficiali con l'applicazione di stucchi o malte adeguate.

Preparazione dei supporti: pulire i supporti e consolidare quelli sfarinanti. Riparare i difetti superficiali con l'applicazione di adeguati prodotti della linea Polyfilla Pro. Non applicare il prodotto su intonaci nuovi per almeno 4 settimane.

Superfici nuove:

ISOMAT WV

- Applicare una mano preliminare di Tiefgrund Aqua diluito al massimo al 50% in volume con acqua o di Putzgrund diluito con acqua da 1:1 a 1:3 o di Zenit Universal Isogrund non diluito.
- Lasciare essiccare per 6 - 8 ore.
- Applicare una mano di Isomat WV diluito al 10% max in volume con acqua.
- Attendere 24 ore.
- A finire applicare una seconda mano di Isomat WV diluito al 10% max in volume con acqua.

Superfici già tinteggiate con finiture lavabili:

- Lavare le macchie con acqua, lasciare asciugare.
- Applicare una mano di Isomat WV diluito al 10% max in volume con acqua.
- Attendere 24 ore.
- Applicare una seconda mano di Isomat WV diluito al 10% max in volume con acqua.

Superfici già tinteggiate con finiture traspiranti:

- Lavare le macchie con acqua, lasciare asciugare.
- Applicare una mano preliminare di Zenit Universal Isogrund non diluito.
- Lasciare essiccare per 6 - 8 ore.
- Applicare una mano di Isomat WV diluito al 10% max in volume con acqua.
- Attendere 24 ore.
- Applicare una seconda mano di Isomat WV diluito al 10% max in volume con acqua.

Raccomandazioni:

- Il prodotto è disponibile esclusivamente nella versione "Bianco". Se ne sconsiglia la colorazione con qualsiasi tipo di pigmento.

INFORMAZIONI DI SICUREZZA

Per quanto riguarda le informazioni relative al corretto smaltimento, stoccaggio e manipolazione del prodotto, si prega di consultare la relativa Scheda di Sicurezza.

Tutte le indicazioni tecniche qui contenute hanno carattere indicativo.
Per ulteriori informazioni consultare il nostro servizio di Assistenza Tecnica.

Herbol è un marchio di:

AKZO NOBEL COATINGS S.p.A.

UFFICIO COMMERCIALE e

SEDE AMMINISTRATIVA:

Via Pietro Nenni, 14

28053 Castelletto Sopra Ticino (NO)

Tel. 0331 916611



www.herbol.it
servizio.clienti@akzonobel.com

L'efficacia dei nostri prodotti e sistemi è basata su anni di esperienza pratica e ricerca condotta nei nostri laboratori. Garantiamo che la qualità del lavoro realizzato con i nostri prodotti, soddisfa i requisiti d'idoneità previsti da Akzo Nobel Coatings S.p.A., a condizione che tutte le istruzioni da noi impartite siano correttamente seguite e il lavoro sia stato eseguito secondo perizia e professionalità. Nel caso in cui il risultato finale sia stato influenzato negativamente da circostanze indipendenti dalla nostra volontà, ogni e qualsiasi responsabilità è espressamente esclusa e declinata. L'acquirente è tenuto a verificare se i prodotti consegnati sono adatti per l'uso previsto. Ci riserviamo di modificare il contenuto del presente documento, senza alcun preavviso. Non appena una nuova versione di questa scheda tecnica sarà disponibile, questa non sarà più valida.