LATEX MATT

NUOVA FORMULA BASE DU1





Idropittura murale lavabile a ridotto contenuto di solventi

IMPIEGO

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

PROPRIETA'

- Elevato potere coprente
- Buona resistenza al lavaggio (classe 2)
- Buona resistenza agli acidi diluiti, agli alcali e ai normali detergenti non contenenti alcool e solventi.*
- Ridotto contenuto di solventi.
- Ottima resa
- Aspetto opaco

*Si consiglia di eseguire delle prove preventive, in una zona nascosta, allo scopo di controllare l'effettiva resistenza del prodotto nei confronti del detergente utilizzato.

CARATTERISTICHE

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

Densità: ca. 1,47 kg/l

Parametri fisici secondo EN 13300:

Abrasione ad umido classe 2 (≥ 5 µm < 20 µm a 200 cicli)
Potere coprente classe 2 (con una resa di circa 7 m²/l) (≥ 98 e < 99,5%)

• Granulometria S_1 fine $(< 100 \mu m)$

■ **Aspetto** G₃ opaco (< 10 GU 85°) (ca. 2,7)

Valore limite UE per il contenuto COV: Cat. A/a: 30 g/l 2010.

Questo prodotto contiene al massimo 1 g/l di COV.

Colori: bianco e tinte disponibili su macchina colorimetrica.

Confezioni: Bianco, Basi DU1 e DU3: 5 e 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 180 bar - ugello: a partire da 0,017 inch - filtro 60 mesh - angolo 40°- 80°).

Diluizione: dal 20 al 40% in volume con acqua. N.B. Colori scuri, intensi e brillanti devono essere applicati esclusivamente a rullo, a pennello per le profilature, diluiti al massimo al 10% in volume con acqua. Al fine di ottenere finiture più uniformi, in particolare quando si applicano colori intensi e/o brillanti, dopo aver distribuito in modo uniforme la pittura, orientare le rullate sfumando verso l'alto.

Condizioni d'applicazione: l'applicazione e l'essiccazione devono avvenire in condizioni di temperatura comprese tra +5°C e +30°C e con umidità relativa inferiore all'85%

Consumo teorico: circa 140 - 200 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):

- Sovraverniciabile: dopo circa 3 4 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.





LATEX MATT

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.

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. In caso di superfici rappezzate per le quali è necessario uniformare la trama superficiale, è possibile applicare una mano di Fassaden Putzfüller seguendo le indicazioni riportate nella rispettiva Scheda Tecnica.

Superfici nuove:

- Applicare una mano preliminare di Putzgrund diluito con acqua da 1:1 a 1:4 o di Classic Grund diluito al 20% max in volume con acqua, eventualmente nella tinta più simile alla finitura oppure di Zenit Universal Isogrund bianco, diluito al 10% max in volume con acqua.
- A finire applicare due mani di Latex Matt diluito dal 20 al 40% in volume con acqua in funzione del sistema di applicazione adottato.

Superfici già tinteggiate con finiture lavabili o traspiranti di buona qualità:

 Applicare due mani di Latex Matt diluito dal 20 al 40% in volume con acqua in funzione del sistema di applicazione adottato.

Superfici sfarinanti o con rappezzi:

- Applicare una mano preliminare di isolante a solvente Multigrund SB.
- Quindi applicare due mani di Latex Matt diluito dal 20 al 40% in volume con acqua in funzione del sistema di applicazione adottato.

SISTEMA PER TINTE BRILLANTI:

Per tinte particolarmente brillanti per evitare problemi di copertura non uniforme, si consiglia di adottare il seguente ciclo applicativo.

- Applicare una mano preliminare di isolante all'acqua pigmentato Classic Grund diluito al massimo al 20% in volume con acqua, nella tinta più simile alla finitura.
- Applicare quindi due mani a rullo di Latex Matt diluite al massimo al 10% in volume con acqua.

Raccomandazioni:

 Nel caso d'impiego di colori molto intensi o brillanti, si consiglia di applicare una vernice trasparente con lo stesso grado di brillantezza, come mano di protezione.

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.



