

AGUA MICACEO

SMALTO ACRILICO FERROMICACEO IDRODILUIBILE PER INTERNI ED ESTERNI

PROPRIETÀ DEL PRODOTTO

AGUA MICACEO è uno smalto anticorrosivo monocomponente formulato a base di resine acriliche in emulsione acquosa, ossido di ferromicaceo, alluminio lamellare ed additivi di prima qualità. Assicura un elevato grado di protezione ai manufatti trattati grazie alla presenza di cariche lamellari, alla particolare struttura dell'ossido di ferromicaceo ed all'azione delle sostanze anticorrosive. Conferisce alle superfici trattate un pregevole aspetto brillante, in linea con le ultime tendenze del design. AGUA MICACEO è dotato di ottima distensione, non cola e può essere applicato su diversi tipi di supporto per creare gradevoli effetti estetici.

CAMPI D'IMPIEGO

AGUA MICACEO è idoneo per la protezione e la decorazione di supporti in ferro, alluminio e leghe leggere, supporti zincati e in muratura, PVC rigido e legno. Particolarmente indicato per la verniciatura di cancelli, ringhiere, porte, mobili da giardino ed altre strutture metalliche esposte all'esterno; adatto inoltre per la decorazione di lampadari, testate da letto ed altri oggetti da arredamento. AGUA MICACEO è il prodotto ideale per dare nuova vita agli oggetti e rendere subito "trendy" un ambiente, sia in interno che in esterno.

CARATTERISTICHE TECNICHE

PESO SPECIFICO: 1,4 - 1,45 kg/l.

VISCOSITÀ: 10000-12000 Cps (brookfield, spindle 5, velocità 20 rpm).

RESA TEORICA PER MANO: 10-12 m²/l.

La resa può variare in funzione della ruvidità, porosità ed assorbimento del supporto, nonché del sistema di applicazione adottato.

SPESSORE MEDIO DEL FILM ESSICCATO: circa 70 micron in 2 mani.

RESIDUO SECCO: 56% ± 1%.

ASPETTO E FINITURA: aspetto satinato; finitura ruvida al tatto.

LIMITI DI EMISSIONE DI Composti Organici Volatili (VOC): valore limite UE di COV (direttiva 2004/42/CE) per questi prodotti (Cat. A/d; BA): 150 g/l (2007); 130 g/l (2010). AGUA MICACEO contiene al massimo 130 g/l di COV.

MODO D'IMPIEGO

PREPARAZIONE DEL SUPPORTO:

Su ferro: carteggiare, spolverare e sgrassare la superficie da trattare. In presenza di ruggine ben ancorata, si consiglia l'applicazione del CONVERTITORE DI RUGGINE. In condizioni ambientali critiche, applicare una o 2 mani di SURFACE GRIP PROMOTER.

Su metallo zincato, acciaio inox, alluminio e leghe leggere, PVC: carteggiare, sgrassare e pulire accuratamente le superfici eliminando ogni traccia di

polvere e/o elementi distaccanti ed applicare una mano di SURFACE GRIP PROMOTER.

Su legno: stuccare eventuali imperfezioni con stucco in pasta PASTUK, carteggiare ed applicare una o due mani di AGUA FOND.

Su muratura o calcestruzzo: stuccare eventuali imperfezioni, carteggiare ed applicare una mano di FISSATIVO ACRILICO. Su supporti sfarinanti è necessario applicare una o due mani di IMPREGNANTE ACRILICO.

Su supporti già verniciati: asportare ogni traccia di sostanza inquinante, stuccare eventuali imperfezioni, carteggiare, spolverare e poi procedere secondo le stesse modalità operative esposte per superfici nuove.

APPLICAZIONE: AGUA MICACEO può essere applicato con pennello di pura setola, rullo a pelo corto oppure a spruzzo. Prima dell'applicazione mescolare accuratamente il prodotto per renderlo perfettamente omogeneo.

ESSICCAZIONE a 20°C e 65% U.R.: al tatto dopo circa 4-6 ore, in profondità dopo circa 24 ore.

TEMPO FRA UNA MANO E L'ALTRA: dopo almeno 12 ore a +20°C.

DILUIZIONE: applicazione a pennello o rullo 5 - 10% di acqua. Applicazione a spruzzo 10 - 15% di acqua.

CONDIZIONI AMBIENTALI: il prodotto può essere applicato a temperature (dell'ambiente e/o del supporto) comprese tra +8°C e +30°C.

AVVERTENZE: si raccomanda di applicare il prodotto in condizioni climatiche favorevoli come sopra indicato. L'applicazione del prodotto in condizioni atmosferiche non idonee influenza negativamente i tempi di essiccazione compromettendo il raggiungimento ottimale delle caratteristiche estetiche e prestazionali.

PULIZIA DEGLI ATTREZZI: con acqua subito dopo l'uso.

CONFEZIONI DI VENDITA: 0,750 l - 2,5 l.

COLORI DISPONIBILI: grigio e colori di cartella. I colori della cartella AGUA MICACEO sono realizzabili con il sistema tintometrico Speedy ColorManager S2K.

CONSERVAZIONE E STOCCAGGIO: se il prodotto è stoccato in luogo fresco, asciutto ed al riparo dal gelo, si conserva per almeno 18 mesi a partire dalla data di acquisto.

NOTE:

questo documento è stato redatto al meglio delle nostre conoscenze tecniche e scientifiche.

La Di Donato Spa non si assume alcuna responsabilità circa i risultati ottenuti nell'impiego di questo prodotto in quanto le condizioni e le modalità applicative non sono da noi controllabili. Consigliamo pertanto di verificare preliminarmente l'idoneità del prodotto al caso specifico.