

MASTERWOOD IMPREGNANTE - M

PROTETTIVO IMPREGNANTE AD ACQUA PER LEGNO - APPLICAZIONE A MACCHINA

PROPRIETÀ DEL PRODOTTO

Masterwood IMPREGNANTE - M è un impregnante a base acquosa idoneo per la protezione del legno.

Masterwood IMPREGNANTE - M regola lo scambio di umidità legno/aria in quanto non occlude i pori del legno, protegge il legno anche in profondità ed offre una elevata resistenza alle intemperie.

CAMPI D'IMPIEGO

Masterwood IMPREGNANTE - M è ideale per la protezione di supporti in legno che non possiedono una stabilità dimensionale come ad esempio perline e travature.

Idoneo inoltre come mano di fondo per la protezione di elementi a stabilità dimensionale come porte e finestre esterne.

CARATTERISTICHE TECNICHE

PESO SPECIFICO: 1,02 - 1,04 kg/l a seconda della tinta.

VISCOSITÀ: 10 - 15 sec tazza Ford 4 a 23°C.

RESA TEORICA PER MANO: 10 - 12 m²/l.
Per legni molto assorbenti la resa potrebbe diminuire.

RESIDUO SECCO: 16 % ± 1% a seconda della tinta.

LIMITE DI EMISSIONE DI COV (COMPOSTI ORGANICI VOLATILI): Valore limite UE di COV (direttiva 2004/42/CE) per questi prodotti (Cat. A/e; BA): 150 g/l (2007); 130 g/l (2010). Masterwood IMPREGNANTE - M contiene al massimo 130 g/l di COV.

MODO D'IMPIEGO

PREPARAZIONE DEL SUPPORTO:

LEGNO NUOVO: il legno da proteggere, deve essere asciutto (umidità inferiore a 16 - 18%) e privo di elementi distaccanti come oli o grassi. Su supporti che presentano assorbimenti differenziati, è consigliabile applicare una prima mano di Masterwood IMPREGNANTE - M incolore in modo da uniformare gli assorbimenti delle mani successive.

LEGNO GIÀ VERNICIATO: eliminare ogni traccia di vernice preesistente in quanto impedirebbe la penetrazione dell'impregnante nel legno.

APPLICAZIONE:

Masterwood IMPREGNANTE - M può essere applicato con **macchina impregnatrice** o con pennello di pura setola.

Mescolare per bene il prodotto prima dell'uso.

Nel caso di trattamento di grandi superfici o supporti molto assorbenti, inumidire il legno con una spugna umida ed applicare il prodotto nel senso della venatura per evitare che si vedano le riprese.

Su legno di testa, bisogna applicare più mani al fine di ridurre al minimo l'assorbimento di acqua.

DILUIZIONE: Prodotto pronto all'uso.

ESSICCAZIONE A 20 °C E 65% U.R. : Al tatto 30-40 minuti, in profondità 24 ore; L'essiccazione è funzione del tipo di legno, della quantità applicata e delle condizioni atmosferiche.

Con temperature basse e/o umidità elevata, il tempo di essiccazione si allunga proporzionalmente.

TEMPO FRA UNA MANO E L'ALTRA:

Il prodotto risulta carteggiabile e sovraverniciabile dopo circa 4 ore a 20 °C.

CONDIZIONI AMBIENTALI:

Il prodotto deve essere applicato con temperature (dell'ambiente e/o del supporto) comprese tra +10 °C e +30 °C ed in assenza di pioggia imminente. Evitare l'applicazione su supporti assoluti.

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. Si consiglia di verificare lo stato delle superfici esterne trattate entro 2 anni dall'applicazione e di effettuare un rinnovo se necessario.

Se usato in ambienti chiusi, provvedere ad aerare adeguatamente il locale durante l'applicazione e prima di soggiornarvi.

Per maggiori informazioni, consultare la relativa scheda di sicurezza.

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

CONFEZIONI DI VENDITA: 0,750 l - 2,5 l - 16 l.

COLORI DISPONIBILI: Incolore e colori di cartella.

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.