



VIA VISAN 48/2
36030 SAN TOMIO DI MALO-VI
TEL E FAX 0445-588044
P.IVA 00496900242
e-mail bbm@colorificiobbm.com
sito web www.colorificiobbm.com

“quando non c’è *COLORE*, non c’è *energia*, non c’è *forma*, non c’è *vita*”

(Caravaggio)

SCHEDA TECNICA

IMPREGNANTE VERNICE ALL’ACQUA IDA 000 **(Linea Legno)**

1. Descrizione

IMPREGNANTE VERNICE ALL’ACQUA IDA 000 per legno, neutro o colorato, a base di dispersioni acriliche modificate e pigmenti è indicato nel trattamento di manufatti in legno. Dotato di buon potere bagnante e di penetrazione nel supporto, conferisce una colorazione molto uniforme senza macchie, mettendo in evidenza la naturale struttura del legno.

Per le sue caratteristiche formulative conferisce eccellenti proprietà impermeabilizzanti al supporto trattato e viene raccomandato per usi esterni. Con un prodotto unico si hanno due caratteristiche associate quali protezione del legno e colorazione e se il prodotto è fluido è adatto anche per trattamenti a bagno.

L’utilizzo di pigmenti di elevata solidità alla luce riduce l’assorbimento della radiazione solare limitando i danni causati sul legno dall’azione demolitivi della luce. Contiene additivi conservanti e protegge inoltre il legno dai fenomeni naturali di degradazione. Il prodotto conferisce al legno un aspetto semilucido risaltandone le venature.

L’estrema versatilità del prodotto consente l’applicazione con vari sistemi, permettendo la personalizzazione del ciclo di verniciatura, ed adeguandosi così alle diverse esigenze produttive ed impiantistiche.

2. Campi d’applicazione

Applicabile su:

- Superfici legnose (balconi ecc...)

Le superfici vanno adeguatamente preparate seguendo le modalità del paragrafo “Preparazione del supporto”. Non applicare su supporti freschi e tendenzialmente alcalini, attendere un tempo adeguato di maturazione, generalmente di quattro settimane.

3. Caratteristiche tecniche

Tipo di legante : resine acriliche in emulsione
Cat 1/d 130g/l (2010) questo prodotto contiene al massimo 50 g/l di COV al tatto in 30 minuti; sovrapplicabile dopo circa 6 ore (dipende anche dalla temperatura esterna)

4. Preparazione del supporto

Procedura:

- 1- Il legno se nuovo deve essere carteggiato con carta abrasiva fine nella direzione della venatura; se già verniciato devono essere rimosse completamente le vecchie vernici con l'utilizzo di adeguati mezzi. E' possibile l'utilizzo di sverniciatori meccanici o chimici.
- 2- Dopo essersi assicurati che il supporto sia ben levigato, applicare la prima mano di IMPREGNANTE VERNICE ALL'ACQUA IDA 000 by colorificio B.B.M. secondo le modalità descritte nelle "Indicazioni per l'applicazione".

5. Indicazioni per l'applicazione

- Sistema di applicazione: pennello, spruzzo, immersione, flow-coating.
- Resa teorica: circa 70-150 g/m, in dipendenza del tipo di essenza legnosa.
- Efficienza di trasferimento: 30-45% con aerografo; 90-95% ad immersione e flow-coating; 90-99% a pennello.
- Diluizione: pronto all'uso.
- Essiccazione: maneggiabile dopo ca.30' a 23°C, 65% U.R e buona ventilazione. I tempi di essiccamento dipendono comunque dall'azione combinata di temperatura, umidità relativa, ventilazione e tipo di essenza legnosa.
- Condizioni di applicazione: la temperatura minima per l'applicazione è di 10°C; lavorare comunque in condizioni di temperatura della superficie superiori di almeno 3°C.

6. Tinteggiatura e Fornitura

I colori sono quelli disponibili in cartella colori della Linea Legno
I vasi contenitori standard sono da 5 litri, tuttavia questo non implica nessuna costrizione a cliente, quest'ultimo può richiedere qualsiasi quantitativo desidera senza alcun vincolo.

7. Stoccaggio

- Temperatura minima: 10°C.
- Temperatura massima: 40°C.
- Stabilità nei contenitori originali: ca.8 mesi.
- Altro: evitare il contatto prolungato con attrezzature metalliche al di fuori dell'acciaio inox; in particolare evitare alluminio e zinco.

8. Voci di capitolato

Il COLORIFICIO BBM garantisce che le informazioni della presente scheda tecnica sono fornite al meglio della sua esperienza e delle sue conoscenze tecniche e scientifiche; tuttavia non può assumere alcuna responsabilità per i risultati ottenuti con il loro impiego in quanto le

condizioni di applicazione sono al di fuori di ogni suo controllo. Si consiglia di verificare sempre l'effettiva idoneità del prodotto al singolo caso specifico. La presente annulla e sostituisce ogni scheda precedente. Per ulteriori informazioni tecniche contattare il centro assistenza tecnica al n° 0445 588044.

Prodotto Certificato da:



Colorificio BBM S.n.c

