



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

ISOLANTE ACRILICO **(Prodotti Speciali)**

1. Descrizione

ISOLANTE ACRILICO è un prodotto idrodiluibile per l'impregnazione superficiale del supporto murale, indicato per i cicli di pitturazione prevalentemente all'interno. E' dotato di elevato potere penetrante, in grado di saturare anche la più piccola cavità della superficie degli intonaci.

ISOLANTE ACRILICO offre un supporto ideale per l'ancoraggio delle successive mani di pittura isolandoli dall'ambiente alcalino proprio dei supporti cementizi e similari. E' un fissativo acrilico, a base liquida, da utilizzarsi come mano di fondo isolante e consolidante per strutture murarie, rivestimenti (Venezia-graffiato-bucciato-acrilquarz) e intonaci vecchi e nuovi.

Grazie ai buoni poteri di penetrazione e di adesione, l'ISOLANTE ACRILICO fa sì che il supporto venga sigillato in modo da permettere un ancoraggio ottimale, dandoci un risultato finale di lunga durata.

La traspirazione del supporto rimane inalterata in quanto il prodotto ne regola l'assorbimento.

2. Campi d'applicazione

Applicabile su:

- Intonaci nuovi e vecchi a base di leganti idraulici
- Superfici in calcestruzzo
- Vecchie pitture e rivestimenti di natura organica o minerale, asciutti, compatti, assorbenti e coesi

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

Natura del Legante: polimero acrilico

Essiccazione (a 25 °C e 75% di U.R.): al tatto in 30 minuti; sovraverniciabile dopo circa 8 ore (dipende anche dalla temperatura esterna)

4. Preparazione del supporto

Procedura:

- 1- Assicurarsi che il supporto sia ben asciutto e maturato. Se necessario provvedere al rifacimento o al consolidamento con prodotti specifici.
In presenza di muffe è consigliato trattare la superficie con il detergente STERILIZZANTE ANTIMUFFA by colorificio B.B.M. Quest'ultimo prodotto è additivato per prevenire alghe e muffe
- 2- Rimuovere spazzolando, oppure mediante lavaggio, le eventuali efflorescenze presenti e le parti non coese di vecchie pitture. Eliminare completamente eventuali strati elevati di pitture.
- 3- Chiudere le varie fessurazioni, screpolature, crepe ed avvallamenti in modo tale da livellare le irregolarità. Per poter eseguire al meglio questa operazione vi consigliamo di utilizzare questi prodotti BUBBLESTUC O RIPLAST by colorificio B.B.M. a seconda la tipologia del supporto.
- 4- Dopo essersi assicurati che il supporto sia ben asciutto, applicare una mano di ISOLANTE ACRILICO ALL'ACQUA by colorificio B.B.M.

*(Le diluizioni dell'isolante e la quantità da applicare sono in funzione dell'assorbimento del supporto e vanno determinati con prove preliminari sul supporto specifico - Consultare la relativa scheda tecnica).

5. Indicazioni per l'applicazione

Condizioni dell'ambiente e del supporto:

- Temperatura dell'ambiente: Min. +5 °C / Max. +40 °C
- Umidità relativa dell'ambiente: <65%
- Temperatura del supporto: Min. +5 °C / Max. +40 °C
- Umidità del supporto: <10%
- Evitare le applicazioni in presenza di condensa superficiale o rasature non stagionate.

Applicazione:

- Attrezzi: pennello o rullo di lana
- Nr strati: 1 strato
- Diluire il prodotto a seconda dell'assorbimento del supporto. Omogeneizzare bene il prodotto prima dell'uso. Applicare a spruzzo, a rullo o a pennello in una mano. Dopo circa 4 ore il supporto è pronto per essere sovraverniciato. L'applicazione deve essere effettuata in ambienti con temperature comprese tra i 5°C e i 35°C
- La pulizia degli attrezzi va effettuata subito dopo l'uso con acqua
- Resa indicativa: ???kg/mq su supporto mediamente assorbente. E' consigliabile eseguire una prova preliminare sul supporto specifico per determinare i consumi.

6. Tinteggiatura e Fornitura

Il prodotto è fornito in canestri da Kg.5-10

7. Stoccaggio

- Temperatura massima di conservazione: +30 °C
- Temperatura minima di conservazione: +5 °C
- Il prodotto va utilizzato preferibilmente entro 1 anno dalla data di produzione se conservato nei contenitori originali non aperti ed in condizioni di temperatura adeguate

8. Indicazione di Sicurezza

Valore limite EU (Dir. 2004/42/EC) Cat. 1 H: Primer (base Acqua): 50 g/l (2007) / 30 g/l(2010) ISOLANTE ACRILICO Contiene max: 15 g/l COV

Il prodotto non richiede etichettatura ai sensi del D.L. 65 del 14/03/03 e successive modifiche ed aggiornamenti. Usare il prodotto secondo le vigenti Norme d'igiene e sicurezza; dopo l'uso non disperdere i contenitori nell'ambiente, lasciare bene essiccare i residui e trattarli come rifiuti speciali. Conservare fuori dalla portata dei bambini. Usare in luogo ben ventilato. In caso di contatto con gli occhi, lavare immediatamente ed abbondantemente con acqua.

In caso di ingestione consultare immediatamente il medico e mostrargli il contenitore o l'etichetta. Non gettare i residui nelle fognature, nei corsi d'acqua e sul terreno.

Per ulteriori informazioni consultare la scheda di sicurezza.

9. 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

