



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

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

(Caravaggio)

## SCHEDA TECNICA

### **GRASSELLO** **(Linea Restauro)**

#### **1. Descrizione**

GRASSELLO è un rivestimento murale per interni, a base di un legante minerale, che permette di ottenere una finitura lucida. Pur seguendo metodi di applicazione comuni, il prodotto in opera risulta sempre diverso, caratterizzato da sfumature ed effetti che dipendono dalla abilità del decoratore.

GRASSELLO è utilizzabile per la decorazione interna di edifici anche di particolare pregio storico.

Il prodotto in opera realizza uno strato di notevole spessore dotato, tuttavia, di elevata traspirabilità.

#### **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
- Superfici in gesso e cartongesso
- Conglomerati di varia natura minerale purché assorbenti

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: Calce spenta

Classificazione : A+

Solvente: acqua

Viscosità di confezionamento: pastosa

Essiccazione (a 20 °C e 60% di U.R.): al tatto in 4 ore; sovraverniciabile dopo 12 ore (secondo lo spessore applicato).

#### 4. Preparazione del supporto

Procedura su superfici in intonaco e cartongesso:

- 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 a calce od a tempera.
- 3- Asportare i depositi di polvere, smog ed altro, mediante spazzolatura e carteggiare le stuccature ed i rappezzi con carta vetrata, eliminare la polvere.
- 4- Eseguire eventuali rasature su intonaco con **RIPLAST POLSTUCCO** by Colorificio B.B.M secondo la tipologia del supporto.
- 5- Si consiglia sempre una mano di fondo(**ISOLANTE SCALIGERO** by Colorificio B.B.M) per uniformare l'assorbimento del supporto.
- 6- Procedere all'applicazione di **GRASSELLO** by Colorificio B.B.M secondo le modalità descritte nelle "Indicazioni per l'applicazione"

\*(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:

Poiché l'essiccazione e la carbonatazione di **GRASSELLO** , come per tutti i prodotti alla calce, sono fortemente influenzati dalle condizioni di temperatura ed umidità si consiglia di applicare con temperature comprese tra +10°C e +30°C e con umidità relativa dell'ambiente <65%.

Se il supporto non necessita del fissativo, si consiglia ugualmente di inumidirlo, per impedire che il muro sottragga, in maniera eccessiva, l'acqua contenuta nel legante.

Applicazione:

- Attrezzi: frattazzo inox
- Nr strati: almeno 2 strati per la preparazione del fondo
- Diluizione: pronto all'uso.
- La pulizia degli attrezzi va effettuata subito dopo l'uso con acqua
- Resa indicativa: 0,8/1 kg/mq a 2 strati e si riferisce a superfici lisce e mediamente assorbenti. E' opportuno determinare la resa effettiva con una prova preliminare sul supporto specifico.
- Essendo un prodotto di natura minerale, durante lo stoccaggio può aumentare in viscosità

per ripristinare quella originale è sufficiente agitare con mezzo meccanico, con l'eventuale aggiunta d'acqua massima del 1%.

- Eseguire una rasatura per uniformare il supporto.
- Dopo almeno 12 ore applicare un ulteriore strato di prodotto per creare l'idoneo spessore.
- Dopo almeno 12 ore carteggiare per eliminare eventuali imperfezioni, quindi asportare la polvere ed applicare piccole quantità di materiale, compattandolo e lucidandolo (con frattazzo inox) prima che essicchi completamente.

## **6. Tinteggiatura e Fornitura**

La colorazione è ottenibile mediante il Sistema Tintometrico BBM.

Nel caso di utilizzo di diverse partite è consigliabile rimescolare fra loro le varie produzioni allo scopo di evitare leggere differenze di tonalità.

Nel caso di utilizzo di diverse fabbricazioni è consigliabile rimescolare fra loro le varie produzioni allo scopo di evitare leggere differenze di tonalità.

\*Oltre alla gamma colori della Mazzetta Colori del Colorificio B.B.M è possibile personalizzare il colore a seconda delle preferenze del cliente.

I vasi contenitori standard sono da 25 kg, tuttavia questo non implica nessuna costrizione a cliente, quest'ultimo può richiedere qualsiasi quantitativo desidera senza alcun vincolo.

## **7. Stoccaggio**

- Temperatura massima di conservazione: +30 °C
- Temperatura minima di conservazione: +5 °C
- Il prodotto va utilizzato preferibilmente entro 2 anni dalla data di produzione se conservato nei contenitori originali non aperti ed in condizioni di temperatura adeguati

## **8. Indicazione di Sicurezza**

Valore limite EU (Dir. 2004/42/EC)Cat. 1/c: (base Acqua): GRASSELLO DI Contiene max: 15 g/l COV

Irritante. / rischio di gravi lesioni oculari. / irritante per la pelle. / conservare fuori della portata dei bambini. evitare il contatto con gli occhi. / in caso di contatto con gli occhi, lavare immediatamente e abbondantemente con acqua e consultare un medico. / usare guanti adatti e proteggersi gli occhi/la faccia. / in caso d'ingestione consultare immediatamente il medico e mostrargli il contenitore ol'etichetta.

Etichettatura di pericolo ai sensi delle direttive 67/548/CEE e 1999/45/CE e successive modifiche ed adeguamenti.

Il prodotto deve essere trasportato, utilizzato e stoccato secondo le vigenti norme di igiene e sicurezza; lasciare essiccare completamente i residui e trattarli con rifiuti speciali. Per ulteriori informazioni, consultare la scheda di sicurezza.

## 9. Voci di capitolato

GRASSELLO DI CALCE è un rivestimento murale per interni, a base di un legante minerale, che permette di ottenere una finitura lucida.

Il Colorificio B.B.M 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

