

GIORGIO GRAESAN and Friends	SCHEDA TECNICA MURO NATURALE	Codice	TDS1075_01
		Revisione	01
		Data	29/09/2025

1. DESCRIZIONE

MURO NATURALE è un rivestimento murale spatolato a base di grassello di calce, con l'aggiunta di MICA, un minerale che conferisce al prodotto i caratteristici riflessi della natura. È un prodotto completamente naturale, liscio e piacevole al tatto.

Le polveri di marmo e gli specifici additivi conferiscono al prodotto alta adesione al supporto ed ottima scorrevolezza al momento dell'applicazione, raggiungendo la finitura rapidamente. MURO NATURALE consente la massima traspirabilità ed è un ottimo antimuffa e antibatterico data la sua natura alcalina.

2. IMPIEGO

MURO NATURALE è consigliato per la decorazione di ambienti interni.

3. PREPARAZIONE DEL SUPPORTO

Una corretta preparazione del supporto è indispensabile per una perfetta riuscita della finitura.

Il supporto deve essere asciutto e privo di irregolarità e fessurazioni.

Procedere quindi con l'eliminazione di eventuali pitture o intonaci non ancorati e sfarinanti, avendo cura di lavare o spazzolare eventuali presenze di muffe e polvere. Prima di applicare il PRIMUS NATURALE, la superficie deve risultare sempre ben coesa. In caso contrario, procedere con un fissativo isolante, raccomandato soprattutto se si tratta di pareti in cartongesso o rasate con stucco o prodotti analoghi.

Nel caso di applicazione su piastrelle, dopo aver sgrassato la parete con alcool etilico denaturato, rasare eventuali fughe larghe con una prima stuccatura puntuale di PRIMUS AGGRAPPANTE, lasciare asciugare, quindi applicare con frattazzo inox KIT/I una mano di PRIMUS AGGRAPPANTE, in modo omogeneo e liscio.

4. METODO DI APPLICAZIONE

MURO NATURALE è pronto all'uso. L'eventuale presenza d'acqua in superficie è da ritenersi normale e va rimossa prima dell'utilizzo. Per la colorazione prima di versare l'ADDITIVO COLORANTE prescelto è necessario diminuire la viscosità del prodotto, miscelandolo con trapano ed apposita girante MIX. Introdurre quindi l'ADDITIVO COLORANTE nella quantità indicata nel catalogo e miscelare fino a completa omogeneizzazione della tinta. Prima di applicare, lasciare riposare per almeno 12 ore il prodotto colorato. Nel caso delle tinte più intense si consiglia l'aggiunta dell'ADDITIVO ADDENSANTE.

E' possibile aumentare la quantità di MICA aggiungendo gli speciali additivi MICA ARGENTO PLUS e MICA BRONZO PLUS. L'aggiunta e la conseguente miscelazione devono avvenire prima dell'aggiunta dell'ADDITIVO COLORANTE.

Il prodotto si applica in un'unica mano con spatola KIT/I in modo omogeneo con il lato seghettato, quindi con l'altro lato del frattone KIT/I lisciare il prodotto appena applicato ed ancora bagnato.

In fase di asciugatura, quando il prodotto comincia a presentare delle aree più chiare, compattare e lucidare, aiutandosi spruzzando dell'acqua (senza creare gocciolature) per ammorbidire il prodotto ed ottenere una lisciatura omogenea. Evitare il trascinamento delle scaglie di MICA.

La fase di lucidatura può non essere fatta o ripetuta più volte a seconda del grado di brillantezza che si vuole ottenere.

GIORGIO GRAESAN and Friends	SCHEDA TECNICA MURO NATURALE	Codice	TDS1075_01
		Revisione	01
		Data	29/09/2025

5. PULIZIA UTENSILI

La pulizia degli attrezzi va fatta subito dopo l'uso con acqua.

6. PROTEZIONE E PULIZIA

A seconda del grado di protezione e lucentezza finali che si vogliono ottenere MURO NATURALE può essere protetto con CERA DEL VECCHIO o CERA D'API, i tre tipi di VETRO o IPERVETRO (consultare le relative schede tecniche). La superficie, se trattata con CERA DEL VECCHIO, CERA D'API, i tre tipi di VETRO o IPERVETRO può essere lavata, usando LATTE DETERGENTE (diluito 50 ml in 1 litro di acqua).

7. INDICAZIONI DI SICUREZZA E IDENTIFICAZIONE PERICOLI

Il prodotto non richiede etichettatura ai sensi delle normative in vigore. Usare il prodotto secondo le vigenti norme di 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. 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 disponibile sul sito: www.giorgiograesan.it

CARATTERISTICHE TECNICHE: APPLICAZIONE	
Diluizione	Prodotto pronto all'uso
Miscelazione	Miscelare sempre prima dell'uso
Colorazione	169 colorazioni a catalogo (prima dell'utilizzo, eliminare eventuali croste e mescolare)
Utensili	Frattazzo in acciaio KIT/I
Primer	PRIMUS NATURALE
Condizioni di applicazione	Da +10°C a +30°C con umidità relativa < 85%
Numero mani	1
Tempo di asciugatura	12 ore a 20°C
Tempo di asciugatura in profondità	48 ore a 20°C
Carbonatazione stabile	28 giorni
Protettivo	CERA DEL VECCHIO, CERA D'API, 3 tipi di VETRO, IPER VETRO
Lavabilità	Se protetto con CERA D'API o 3 tipi di VETRO, o IPER VETRO

CARATTERISTICHE TECNICHE: CONSUMI	
PRIMUS SABBIA / PRIMUS NATURALE	6 – 7 m ² /litro
MURO NATURALE	1,7 – 2,0 kg/m ²
CERA DEL VECCHIO o CERA D'API	20 – 30 gr/m ²

CARATTERISTICHE TECNICHE: COLORAZIONE			
TINTA	24 KG	8 KG	4 KG
M2	750 ml	250 ml	2x62ml
M3	3x62 ml	62 ml	31 ml
M4	62 ml	20 ml	10 ml
M5	20 ml	7 ml	3,5 ml

GIORGIO GRAESAN and Friends	SCHEDA TECNICA MURO NATURALE	Codice	TDS1075_01
		Revisione	01
		Data	29/09/2025

CARATTERISTICHE TECNICHE: PRODOTTO	
Composizione	GRASSELLO di calce stagionata per almeno 6 mesi, finemente filtrato e polveri di marmo e MICA
Peso specifico	1,56 ± 0,03 Kg/litro
pH	12,5
Valore limite EU (Dir. 2004/42/EC) Cat. A/l: pitture per effetti decorativi (base acqua): 200 g/l	Contenuto massimo VOC prodotto base: 0 g/l Contenuto massimo VOC prodotto colorato: 20 g/l
Condizioni di stoccaggio	Conservare in barattolo ben chiuso, anche dopo l'uso e dopo aver pulito le pareti e il coperchio della latta, in luogo fresco ed asciutto a temperatura superiore a + 5°C e inferiore a + 30°C
Confezioni	4 – 8 – 24 kg

Giorgio Graesan & Friends garantisce che le informazioni della presente scheda sono fornite al meglio della propria esperienza e delle proprie 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 numero **(+39) 02.9903951** oppure su **Whatsapp: (+39) 3371410335**.