

GIORGIO GRAESAN and Friends	SCHEDA TECNICA SPIRITO LIBERO	Codice	TDS1060_00
		Revisione	00
		Data	10/09/2020

1. DESCRIZIONE

SPIRITO LIBERO è uno stucco semilucido a base di grassello di calce naturale a lunga stagionatura di grande qualità, che crea una parete semplice e pulita ma ricca di estetica e raffinatezza.

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. SPIRITO LIBERO consente la massima traspirabilità ed è un ottimo antimuffa e antibatterico data la sua natura alcalina.

SPIRITO LIBERO è un rivestimento ecologico e non contiene solventi.

2. IMPIEGO

SPIRITO LIBERO 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

SPIRITO LIBERO 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.

Il prodotto si applica a due mani con spatola KIT/NUDO in modo omogeneo e casuale avendo cura di incrociare i movimenti ad arco del frattazzo. La seconda mano si applica quando la prima mano è completamente asciutta.

In fase di asciugatura della seconda mano, quando il prodotto comincia a presentare delle aree più chiare, compattare e lucidare il prodotto. La fase di lucidatura può non essere fatta o ripetuta più volte a seconda del grado di brillantezza che si vuole ottenere.

5. PULIZIA UTENSILI

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

GIORGIO GRAESAN and Friends	SCHEDA TECNICA SPIRITO LIBERO	Codice	TDS1060_00
		Revisione	00
		Data	10/09/2020

6. PROTEZIONE E PULIZIA

A seconda del grado di protezione e lucentezza finali che si vogliono ottenere SPIRITO LIBERO può essere protetto con CERA DEL VECCHIO o CERA D'API e tutti e tre i tipi di VETRO (vedi relative schede tecniche).

Effetto: **DOLCI SEDUZIONI**

Applicare sulle 2 mani di SPIRITO LIBERO completamente asciutte, **GIOIA – WHITE – ORO** nella stessa tinta o in altre colorazioni. Nel caso di sovrapposizione dei prodotti, aspettare dalle 6 alle 8 ore tra una mano e l'altra, per garantire la completa asciugatura della mano precedente.

La superficie, se trattata con CERA DEL VECCHIO, CERA D'API, i tre tipi di VETRO o IPERVETRO (consultare le relative schede tecniche) può essere lavata, usando LATTE DETERGENTE (diluito 50 ml in 1 litro di acqua).

7. INDICAZIONI DI SICUREZZA E IDENTIFICAZIONE PERICOLI

Provoca gravi lesioni oculari. Provoca irritazione cutanea. 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 e lasciare riposare per 12 ore
Colorazione	169 colorazioni a catalogo (prima dell'utilizzo, eliminare eventuali croste e mescolare)
Utensili	Frattazzo in acciaio KIT/NUDO
Primer	PRIMUS NATURALE
Condizioni di applicazione	Da +10°C a +30°C con umidità relativa < 85%
Numero mani	2
Tempo di asciugatura	Ciascuna mano asciuga in 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 o 3 tipi di VETRO
Lavabilità	Se protetto con CERA D'API o 3 tipi di VETRO

CARATTERISTICHE TECNICHE: CONSUMI	
PRIMUS NATURALE	6 – 7 m ² /litro
SPIRITO LIBERO (2 mani)	1 – 1,2 kg/m ²
CERA DEL VECCHIO o CERA D'API	20 – 30 gr/m ²

CARATTERISTICHE TECNICHE: COLORAZIONE			
TINTA	24 KG	8 KG	2 KG
L1	3x750 ml	750 ml	3x62 ml
L2	750 ml	250 ml	62 ml
L3	3x62 ml	62 ml	15,5 ml
L4	62 ml	20 ml	5 ml

GIORGIO GRAESAN and Friends	SCHEDA TECNICA SPIRITO LIBERO	Codice	TDS1060_00
		Revisione	00
		Data	10/09/2020

CARATTERISTICHE TECNICHE: PRODOTTO	
Composizione	GRASSELLO di calce stagionata per almeno 6 mesi, finemente filtrato e polveri di marmo
Peso specifico	1,61 ± 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	2 – 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**.