

ACRISYL GRIP

FONDO RIEMPITIVO UNIFORMANTE ACRILSILOSSANICO

cod. 9320019

DESCRIZIONE

ACRISYL GRIP è un prodotto di fondo, applicabile a pennello, a base di polimeri silossanici e dispersioni acriliche disperse in acqua, particolari additivi che conferiscono al prodotto ottima traspirabilità unitamente ad un'elevata idrorepellenza ed eccellente resistenza agli agenti chimici esterni ed atmosferici. La sua particolare formulazione migliora le prestazioni applicative della finitura prescelta, consentendo di ottenere un alto potere riempitivo e mascherante delle imperfezioni del supporto ripristinando "l'effetto intonaco".

ACRISYL GRIP è indicato per la preparazione di superfici murali di edifici di interesse architettonico, nel restauro dei centri storici e in edilizia residenziale.

ACRISYL GRIP a differenza delle tradizionali pitture a base di dispersioni acquose, crea un rivestimento poroso che aderisce sia su supporti minerali, che su vecchie pitture di natura minerale o sintetica, mantenendone la specifica traspirabilità.

ACRISYL GRIP risulta un sottofondo ideale per rivestimenti spatolati; è indicato inoltre per uniformare l'aspetto estetico delle superfici murali fra zone con presenza di nuovi intonaci e zone con pitture, come nel caso della deumidificazione murale mediante intonaci diffusivi.

INDICAZIONI DI IMPIEGO

Applicabile su:

- Vecchie pitture che risultino ancorate al supporto
- Intonaci a calce, calce-cemento.
- Intonaci civili di malta bastarda o equivalente.
- Superfici in calcestruzzo.
- Superfici trattate con rivestimento termico "cappotto".
- Non impiegabile come sottofondo per cicli minerali (calce e silicati).

CARATTERISTICHE TECNICHE

- Natura del Legante: copolimero acrilico con modifica silossanica in emulsione acquosa
- Massa volumica UNI EN ISO 2811-1: $1.55 \pm 0,05$ kg/l
- Viscosità di confezionamento UNI 8902: 33600 ± 3200 cps a 25 °C (viscosimetro rotazionale Brookfield)
- Granulometria media: 0,25 mm
- Permeabilità all'acqua liquida UNI EN 1062-3: bassa, $w < 0,1$ kg/m²h^{0,5}
- Permeabilità al vapor acqueo UNI EN ISO 7783-2: alta, $S_d < 0,08$ m
- Essiccazione (a 25 °C e 65% di U.R.): al tatto in 1 ora; sovraverniciabile dopo 4 ore.

PREPARAZIONE DEL SUPPORTO

Superfici in intonaco:

- Assicurarsi che il supporto abbia un tempo di maturazione di almeno 28 giorni. Se necessario provvedere al rifacimento o al consolidamento con prodotti specifici.
- In presenza di muffe trattare la superficie con il detergente COMBAT 222 cod. 4810222 e con il risanante COMBAT 333 cod. 4810333.
- Rimuovere spazzolando, oppure mediante lavaggio, le

eventuali efflorescenze presenti e le parti sfoglianti di vecchie pitture. Eliminare completamente eventuali strati elevati di pitture a calce o a tempera.

- All'interno livellare le irregolarità del supporto e trattare i buchi, screpolature, crepe ed avvallamenti con TAMSTUCCO 9400006/9410110; carteggiare le stuccature ed i rappezzi con carta vetrata.
- Sigillare le fessurazioni con sigillanti adeguati.
- Eseguire eventuali rasature con RASAMIX 9440160 o con BETOMARC 9450150 o con RASOMARC 9500150 secondo la tipologia del supporto.
- Assicurarsi che il supporto sia ben asciutto e applicare uno strato di ACRISYL GRIP secondo le modalità descritte nelle indicazioni per l'applicazione.
- In presenza di supporti particolarmente sfarinanti applicare precedentemente uno strato di NEPTUNUS PRIMER H 0760230 o di ATOMO 8840001 fissativo micronizzato solvent free all'acqua e procedere con uno strato di ACRISYL GRIP secondo le modalità descritte nelle indicazioni per l'applicazione.

Superfici in calcestruzzo:

- Assicurarsi che il supporto sia ben asciutto e maturato. Se necessario provvedere al rifacimento o al consolidamento con prodotti specifici.
- In presenza di muffe trattare la superficie con il detergente COMBAT 222 cod. 4810222 e con il risanante COMBAT 333 cod. 4810333.
- Rimuovere spazzolando, oppure mediante lavaggio, le eventuali efflorescenze presenti e le parti sfoglianti di vecchie pitture. Eliminare completamente eventuali strati elevati di pitture a calce o a tempera.
- Asportare i depositi di polvere, smog ed altro, mediante spazzolatura.
- Asportare le parti strutturali di cemento scarsamente aderenti.
- I tondini metallici delle armature che affiorano in superficie vanno spazzolati accuratamente e trattati con BETOXAN PRIMER 9490125 Boiaccia passivante.
- Ripristinare le parti mancanti con il rasante BETOXAN 400 o BETOXAN 300 Malta antiritiro tixotropica fibrinforzata 9490140/130; effettuare la rasatura finale con BETOXAN 200 Rasante antiritiro anticarbonatazione 9490120.
- Assicurarsi che il supporto sia ben asciutto e applicare ACRISYL GRIP secondo le modalità descritte nelle indicazioni per l'applicazione.

Superfici murali da deumidificare:

- Asportare lo strato di intonaco presente fino a circa un metro oltre la fascia con presenza di umidità.
- Eliminare eventuali efflorescenze saline presenti, previa spazzolatura e lavaggio con acqua, preferibilmente utilizzando una idropulitrice.
- A supporto asciutto, applicare uno strato di NEPTUNUS ANTISALE 0700240 (come da scheda tecnica).
- Attendere almeno 24 ore, quindi procedere all'applicazione di NEPTUNUS INTONACO DEUMIDIFICANTE 9480170 e successivamente di NEPTUNUS INTONACO DI FINITURA 9480180 (come da schede tecniche).
- Dopo almeno 20 giorni applicare uno strato di

ACRISYL GRIP

FONDO RIEMPITIVO UNIFORMANTE ACRILSILOSSANICO

cod. 9320019

NEPTUNUS CONSOLIDANTE 0720230 Fissativo anti-sale.

- Nel caso si debba uniformare esteticamente la superficie procedere all'applicazione di ACRISYL GRIP 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).

INDICAZIONI PER L'APPLICAZIONE

- Condizioni dell'ambiente e del supporto:

Temperatura dell'ambiente: Min. +8 °C / Max. +35 °C

Umidità relativa dell'ambiente: <75%

Temperatura del supporto: Min. +5 °C / Max. +35 °C

Umidità del supporto: <10%

- Evitare le applicazioni in presenza di condensa superficiale o sotto l'azione diretta del sole.

- Dopo l'applicazione, le superfici all'esterno devono essere protette da pioggia ed umidità fino a completa essiccazione del prodotto che normalmente (a 20 °C) avviene dopo circa 48 ore.

- Attrezzi: pennello, rullo.

- Mescolare il prodotto prima dell'applicazione.

- Diluizione: 30-40% con acqua;

- Nr strati: almeno 1 strato.

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

- Resa indicativa: 5-7 mq/l per strato su supporti mediamente porosi. E' opportuno eseguire una prova pratica sul supporto specifico per determinare i consumi.

TINTEGGIATURA

Il prodotto è disponibile bianco.

MAGAZZINAMENTO

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 adeguate.

INDICAZIONI DI SICUREZZA

Valore limite EU (Dir. 2004/42/EC)

Cat. A/g: primer (base acqua): 50 g/l (2007) / 30 g/l (2010)

ACRISYL GRIP Contiene max: 30 g/l VOC

Il prodotto non richiede etichettatura ai sensi delle normative in vigore. 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. 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.

VOCE DI CAPITOLATO

Pittura ancorante murale di fondo acril-silossanico.

Applicazioni su superfici già predisposte, di ACRISYL GRIP a base di Copolimeri Acril silossanici in 1 strato, nelle quantità determinate dall'assorbimento del supporto.

Fornitura e posa in opera del materiale € al mq.

Il COLORIFICIO SAN MARCO garantisce che le informazioni della presente scheda 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 nr verde dell'Assistenza Tecnica 800853048.