

PRG 10

Primer in emulsione a base di resine sintetiche

Descrizione prodotto e campi di impiego

PRG 10 è un primer in emulsione a base di resine sintetiche, dotato di versatilità e resistenza agli alcali, infatti presenta un'ottima compatibilità con leganti tipo cemento, grigio e bianco, gesso e calce.

PRG 10 può essere utilizzato sia su pareti interne che esterne, perché grazie alla sua specifica composizione presenta un'ottima resistenza ai raggi UV. Aggiunto a miscele di sabbia e cemento ne migliora le caratteristiche meccaniche e ne facilita l'utilizzo.

Può essere impiegato come isolante per la preparazione di fondi atti a ricevere rivestimenti minerali tipo i nostri GR 100-200-300. Inoltre, trova impiego come ponte di ancoraggio per applicazioni su calcestruzzo liscio e migliora l'adesione al supporto di rasanti, siano essi a base calce o a base gesso. Infine, può essere impiegato per preparare malte da rinzafo da utilizzare su superfici in calcestruzzo.

Vantaggi

ottima versatilità
utilizzo come primer di fondo
conferisce resistenza meccanica e di adesione
ottima resistenza agli alcali

Voci di capitolato

Le superfici murali, quali intonaci di malta a base calce-legante idraulico, premiscelati e tradizionali, rifiniti a civile e non, conglomerati in calcestruzzo e supporti in gesso di vario genere, possono essere trattati con il primer in emulsione PRG 10 di Fornaci Calce Grigolin, prodotto a base di resine sintetiche e pigmenti resistenti ai raggi UV. Il consumo di tale prodotto è pari circa a 0,06 l/m² quando viene utilizzato come isolante.

Consumo e confezione

PRG 10 viene fornito in imballi da 5 l e 15 l. Il consumo di tale prodotto è pari circa a 0,06 l/m² quando viene utilizzato come isolante.

Norme sulla conservazione

Teme il gelo. Conservare a temperatura compresa tra +5°C e +30°C nei contenitori originali sigillati. In queste condizioni la durata del prodotto immagazzinato è di almeno un anno.

Preparazione del supporto

Le superfici murali nuove devono essere stagionate, asciutte, libere da polveri e parti poco aderenti. Per livellare e stuccare imperfezioni quali fori, crepe o cavillature, intervenire prima con adeguato prodotto o malta da ripristino. Le superfici in calcestruzzo liscio devono essere libere da polveri, efflorescenze, oli, grassi e disarmanti.

Preparazione del prodotto

Diluire mediamente PRG 10 in rapporto 1:10 con acqua nel caso di utilizzo come isolante, mentre il suo dosaggio è pari al 5% del peso dell'intonaco da impiegare quando lo si utilizza come ponte di ancoraggio. Preparare una miscela di PRG 10 e acqua in rapporto 1:3-1:5 e impastarla con una miscela di cemento e sabbia in rapporto 1:3 per fino a ottenere una malta da rinzafo dalla consistenza desiderata. Diluire sempre PRG 10 con almeno 8-10 parti d'acqua per impiegarlo come fondo atto a ricevere rivestimenti tipo i nostri GR 100-200-300.

Applicazione

Applicare PRG 10 a rullo o pennello nel caso in cui venga utilizzato come isolante per la preparazione del fondo atto a ricevere i rivestimenti minerali tipo GR 100-200-300.

Avvertenze importanti

Non applicare PRG 10 con temperatura ambientale o del supporto inferiore a +5°C o superiore a +35°C. Lavare gli attrezzi e le apparecchiature subito dopo l'uso con acqua. Durante l'applicazione usare guanti e occhiali.

Indicazioni di sicurezza

Il prodotto non richiede etichettatura di pericolosità ai sensi della normativa vigente.

Usare i prodotti secondo le vigenti norme d'igiene e di sicurezza. Dopo l'uso non disperdere i contenitori nell'ambiente. Lasciare ben essiccare i residui e trattarli come rifiuti speciali. Per ulteriori informazioni in merito consultare la scheda di sicurezza.

Caratteristiche Tecniche - Prestazionali

Tipo di legante	copolimeri acrilici
Aspetto	Fluido e lattiginoso
Peso specifico (UNI EN ISO 2811-1) 25°C±2	1020 ± 20 g/l
Contenuto COV (DIR. 2004/42/CE)	Primer fissanti. Valori limiti UE per sottocategoria h, tipo BA 30 g/l (2010) Questo prodotto contiene al massimo 30 g/l di COV
Applicazione	pennello, rullo, spruzzo
Consumo teorico	ca. 60 g/m ² (0,06 l/m ²) come isolante
Resa teorica	17 m ² /l
Sovraverniciatura	8 ore