

Manuale di vernice epossidica imitazione granito

Descrizione del prodotto:

La vernice epossidica imitazione granito offre una soluzione senza cuciture, resistente e dal aspetto visivo sorprendente per spazi moderni. Combinando resina epossidica autolivellante con particelle di sabbia naturale colorata, crea una superficie liscia e dura che resiste a graffi, sostanze chimiche e carichi pesanti. Ideale per case, garage, aree commerciali e ambienti industriali. Disponibile in un'ampia gamma di colori, con protezione impermeabile e rapido tempo di indurimento (camminabile in 24 ore). Facile da mantenere e mantiene un aspetto fresco per anni. Ottieni immediatamente un effetto da showroom!

Componenti:

Componente chimico	Numero CAS	Numero EC	Percentuale di contenuto %
Resina a base acquosa	25036-25-3	216-823-5	50
Polvere di calcio	471-34-1	/	20
Sabbia colorata	No 9003-08-1	/	30

Copertura: 0,6-0,7 m²/kg

Istruzioni di sicurezza

1. Questo è un prodotto chimico.
2. Evitare l'ingestione, cercare assistenza medica immediata in caso di deglutizione.
3. Seguire le norme di sicurezza per lo smaltimento dei residui.
4. Evitare l'inalazione, può causare irritazione alle vie respiratorie.
5. Evitare il contatto con gli occhi. In caso di contatto, sciacquare con acqua calda.
6. Evitare esposizioni a temperature estreme.
7. Tenere lontano da liquidi e materiali infiammabili.
8. Tenere fuori dalla portata di bambini e animali domestici.
9. Indossare guanti ed evitare il contatto diretto con la pelle.

Precauzioni

1. Temperatura consigliata per l'applicazione: 5-30°C, umidità relativa inferiore al 75%.
2. Effettuare sempre un test su piccola scala prima dell'applicazione su tutta l'area per confermare la compatibilità.
3. Conservare i materiali sigillati in un'area asciutta, fresca e ben ventilata, lontano da calore o fiamme libere.
4. Tutti i componenti devono essere mescolati rigorosamente secondo il rapporto prescritto.

Mescolare accuratamente per evitare indurimenti parziali che possono influire sui risultati finali.

5. Quando si aggiunge il B (agentescoprimento) al A (principal - sabbia colorata), assicurarsi di mescolare bene lungo i lati e il fondo del secchio per prevenire zone non miscelate, che possono portare a punti non induriti durante l'applicazione.
5. Dopo aver mescolato, il materiale deve essere utilizzato entro 30 minuti per evitare indurimenti prematuri e riduzione dell'efficacia.
6. Per aree particolari (ad esempio angoli arrotondati), usare spatole dedicate. Non sostituire con strumenti da finitione regolari.
7. I componenti A (main agent - sabbia colorata) e B (curing agent) devono essere completamente miscelati prima dell'applicazione e utilizzati entro 30 minuti dalla miscelazione.
8. Dopo l'applicazione, lasciare indurire la superficie per 12-16 ore (regolare a seconda di temperatura e umidità) prima di camminarci sopra. Evita di camminarci sopra o contaminare la superficie durante l'indurimento. Impedire il contatto con acqua, solventi o pressione pesante sulla superficie.

Procedura di applicazione (come usare)

1. Preparazione del substrato

Pulire e carteggiare la superficie per assicurarsi che sia priva di olio, polvere e particelle sciolte. Il substrato deve essere piatto, solido e asciutto. Usare un raschietto o una smerigliatrice angolare per rimuovere vecchi rivestimenti o parti irregolari. Prestare particolare attenzione a crepe, buchi o zone in rilievo. Una superficie ruvida aiuta a migliorare l'adesione.

2. Applicazione del primer

Rapporto pre-misurato:

Componenti A (sabbia colorata) e B (agente di indurimento) sono pre-porzionati. Usare l'intero contenuto di entrambe le confezioni.

Non modificare il rapporto - un miscelamento parziale porterà a un fallimento nell'indurimento.

Mescolare accuratamente il prodotto e l'agente di indurimento usando un bastoncino da miscelazione o un mixer elettrico. Una volta completamente mescolato, applicare con una spatola o un rullo per sigillare la superficie di base.

Nota: per superfici in cemento, applicare prima un primer sigillante. Lasciare indurire completamente il primer (circa 8 ore in estate, 12-24 ore in inverno) prima di procedere.

3. Applicazione del rivestimento

Versare il prodotto miscelato sulla superficie preparata. Lasciare fluire per circa 30 secondi. Usare una spatola o un raschietto per livellare la superficie uniformemente. Poi usare immediatamente un rullo per rimuovere bolle d'aria e prevenire texture irregolare o variazioni di colore.

Condizioni

Contenuto di umidità inferiore all'8%, umidità relativa inferiore al 55%, evitare l'applicazione se l'umidità relativa supera l'80% o la temperatura è inferiore a 10°C.

Conservazione

Conservarlo in un'area fresca, ventilata, protetta dall'umidità e dalla luce solare.

Durata di conservazione: 2 anni

Fare riferimento alla confezione esterna per la data di produzione e la data di scadenza!