

Scheda tecnica

StoDivers SP

Polvere strutturale



Caratteristica

Applicazione

- come polvere di struttura per rivestimenti epossidici
- polvere di plastica bianca che viene soffiata nel rivestimento fresco.

Proprietà

- aumenta la resistenza allo scivolamento in funzione della quantità soffiata
- leggera testurizzazione e opacizzazione della superficie

Supporto

Requisiti

Il substrato per l'applicazione di StoDivers SP è un rivestimento epossidico autoportante con un tempo aperto sufficientemente lungo per l'insufflazione della polvere.

Lavorazione

Preparazione del materiale

La polvere secca è pronta per l'applicazione con una pistola a tramoggia.

Consumo

Tipo di applicazione

Consumo ca.

come Polvere strutturale, a seconda del supporto

20 - 40

g/m²

Il consumo del materiale dipende tra l'altro dalla lavorazione, dal supporto e dalla consistenza. I valori di consumo sono soltanto indicativi. I valori di consumo precisi devono essere determinati per ogni specifico progetto.

Di norma, 20-40 g/m² o come specificato nel certificato di prova di resistenza allo scivolamento. Se si utilizza una quantità inferiore, si rischia di ottenere un aspetto non uniforme o di non raggiungere la resistenza allo scivolamento desiderata. Si deve evitare l'iniezione a copertura totale o addirittura l'applicazione in eccesso.

Struttura del rivestimento

1. preparare il substrato.
2. Applicare il primer: Primer e, se necessario, stucco graffiante o fluido secondo le specifiche del prodotto utilizzato riportate nella scheda tecnica.
3. strato spesso come rivestimento autolivellante. Spessore minimo dello strato 1 mm. Ulteriori informazioni in base alle specifiche del prodotto utilizzato.
4. la polvere strutturata StoDivers SP viene soffiata uniformemente nel rivestimento fresco a spessore nella quantità desiderata senza tempi di attesa.

Scheda tecnica

StoDivers SP

Lavorazione

StoDivers SP viene utilizzato in rivestimenti autopusanti ad alto spessore per creare una superficie antisdrucciolo senza la necessità di un'ulteriore fase di lavorazione.

Non è necessaria una successiva sigillatura.

L'applicazione in particolare in sigillanti a base d'acqua e a strato sottile non è adatta, poiché i sigillanti non sono aperti abbastanza a lungo per incorporare la polvere.

Quando si applica con una pistola a tramoggia, assicurare una distribuzione uniforme ed evitare il rimbalzo da componenti limitanti come pareti o altri rialzi. Quando si applica in conformità a una struttura omologata antisdrucciolo, è necessario rispettare la quantità di consumo specificata.

Indicazioni, consigli, speciali, altro

Non ne raccomandiamo l'uso come additivo nei prodotti di sigillatura.

Per queste applicazioni, l'uso del nostro Sto Ballotini si è dimostrato una soluzione più robusta.

Non è adatto per superfici soggette a carichi meccanici elevati o a traffico pesante. L'aspetto bianco della polvere scompare dopo la lavorazione, poiché il materiale di base è trasparente.

Fornire

Imballaggio

Secchio

	Numero articolo	Descrizione	Contenitore
	00185-001	StoDivers SP	0,5 kg Secchio
	00185-002	StoDivers SP	5 kg Secchio

Stoccaggio

Condizioni di stoccaggio

Stoccare all'asciutto e al riparo dal gelo; evitare l'irraggiamento solare diretto.

Durata di stoccaggio

Nel contenitore originale fino a ... (vedere imballaggio).

Marcatura

Indicazioni particolari

Le informazioni o i dati in questa scheda tecnica servono per la garanzia dello scopo d'impiego usuale o dell'idoneità di utilizzo e si basano sulle nostre conoscenze ed esperienze. Non esonerano tuttavia l'utente dalla verifica autonoma dell'idoneità e dell'utilizzo. Le applicazioni che non vengono menzionate espressamente in questa scheda tecnica possono aver luogo solo dopo un colloquio. Senza consenso avvengono a proprio rischio. Ciò vale in particolar modo per le combinazioni con altri prodotti.

Con la pubblicazione di una nuova scheda tecnica ogni scheda tecnica precedente perde la propria validità. La nuova versione può essere richiesta in internet.

Scheda tecnica

StoDivers SP

Sto AG Schweiz
Südstrasse 14
CH - 8172 Niederglatt
Telefono: 044 851 53 53
Telefax: 044 851 53 00
www.stoag.ch