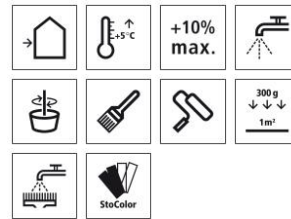


Scheda tecnica

Sto-Fond

Mano di fondo, contiene quarzo



Caratteristica

Applicazione

- per esterni
- come mano di fondo coprente per intonaci di finitura organici come ad esempio Stolit®, Sto-Superlit, Stolit® MP, ecc.

Proprietà

- migliora l'aderenza del rivestimento dell'intonaco successivo
- supporti molto trasmettitori di aderenza e portanti
- permeabile al vapore acqueo e a CO₂
- prolunga il tempo aperto nella lavorazione dell'intonaco
- resistente agli alcali
- regolatore del potere assorbente

Particolarità/indicazioni

- in condizioni di clima freddo e umido, utilizzare Sto-Putzgrund QS

Supporto

Requisiti

Il supporto deve essere portante, asciutto, pulito, e privo di efflorescenze o agenti distaccanti.

Prima della lavorazione successiva, osservare i tempi di essiccazione degli intonaci di fondo. L'indurimento di nuovi intonaci di fondo minerali dura, per ogni mm di spessore dello strato, ca. un giorno. Sono valide le indicazioni di rilavorazione contenute nelle schede tecniche degli intonaci di fondo.

Preparazioni

Verificare che i rivestimenti esistenti siano portanti. Rimuovere i rivestimenti non portanti.

Lavorazione

Temperatura di lavorazione

Temperatura minima dell'aria e del supporto: +5 °C
 Temperatura massima dell'aria e del supporto: +30 °C

In condizioni di clima freddo e umido, utilizzare il prodotto Sto-Putzgrund QS.

Preparazione del materiale

Miscelare con cura il materiale prima dell'uso. Il prodotto è pronto all'uso. A seconda del supporto diluire con acqua fino a un massimo del 10 %.
 Raccomandazione: Per ritardare sostenibilmente le efflorescenze di carbonato di calcio dal supporto minerale, diluire il materiale con massimo il 5 % d'acqua.

Scheda tecnica

Sto-Fond

Struttura del rivestimento	Mano di fondo: In base al tipo e alle condizioni del supporto. Supporti molto assorbenti: applicare la mano di ancoraggio con StoPrim Micro o StoPrim Sol GT. Rivestimento intermedio: Sto-Fond nella tonalità del rivestimento di finitura Rivestimento di finitura: Intonaco di finitura con Lotus-Effect® Technology, intonaci di finitura a base di resina silossanica e organici, intonaci di dispersione ai silicati e intonaci minerali trattati
Lavorazione	applicare con pennello, rulli Spruzzare in modalità airless - solo in quantità limitata
Essiccazione, indurimento, tempo di rielaborazione	Il prodotto si asciuga in modo fisico attraverso l'evaporazione dell'acqua. Umidità dell'aria elevata, bassa temperatura e ridotta circolazione dell'aria allungano il tempo di essiccazione. Con temperatura dell'aria e del supporto di +20 °C e con umidità relativa dell'aria del 65 %: lavorabile dopo circa 12 ore.
Pulizia delle attrezzature	Pulire le attrezzature con acqua subito dopo l'uso.
Fornire	
Tonalità	bianco, Colorabile secondo lo StoColor System
Colorabile	Possibile colorazione con max. 1 % StoTint Aqua.
Imballaggio	Secchio
Stoccaggio	
Condizioni di stoccaggio	Conservare nella custodia originale ben chiusa e al riparo dal gelo. Proteggere dall'irraggiamento diretto del sole.
Durata di stoccaggio	La migliore qualità del prodotto viene garantita fino alla data di scadenza se conservato nel contenitore originale chiuso e nel rispetto delle condizioni di stoccaggio. La scadenza è indicata dal numero di partita sul contenitore. Spiegazione del numero di partita: cifra 1 = cifra finale dell'anno, cifra 2 + 3 = settimana del calendario Esempio: 6450013223 - durata di stoccaggio fino alla fine della 45ª settimana del 2026 Una volta aperto, consumare in breve tempo. Il deposito di sporco può ridurre la durata di conservazione, ad es. a causa dello strumento sporco.

Scheda tecnica

Sto-Fond

Perizia / omologazione

Dichiarazione di conformità n. Sto-Fond - classificazione: B
ECO-CH-142 Dichiarazione di conformità

Marcatatura

Biossido di titanio
Materiali di riempimento minerali
Materiali di riempimento ai silicati
Acqua
etere glicolico
alifati
Alcoli
Addensante
Disperdente
Agente umettante
preservanti di stoccaggio su base 1,2-benzisothiazolin-3-one (BIT)
preservanti di stoccaggio su base Bronopol (INN)

Sicurezza

Rispettare la scheda di sicurezza!

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.

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