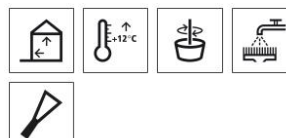


Scheda tecnica

StoSilent Plan

Stucco a base organica per Sistemi acustici Sto



Caratteristica

Applicazione	• interni • per il Sistema acustico StoSilent Distance S • per il livellamento di irregolarità fino a max. 1 mm • per riempire e chiudere i giunti di testa e i fori delle viti • su Sistemi con pannelli acustici Sto, rivestiti con StoSilent Decor M o StoSilent Decor MF
Proprietà	• elevata aderenza quando è fresco • essiccazione rapida • facile da carteggiare
Aspetto	• opaco
Particolarità/indicazioni	• il consumo varia a seconda del sistema

Dati tecnici

Criterio	Norma / disposizione di prova	Valore/ Unità	Indicazioni
Densità	EN ISO 2811	1,5 g/cm ³	
Coefficiente di resistenza alla diffusione del vapore acqueo μ	EN ISO 7783	> 400	V1 elevato
Comportamento all'incendio	EN 13501-1	A2-s1, d0	

I dati riportati si riferiscono a valori medi. In ragione dell'utilizzo di materie prime nei nostri prodotti, i valori indicati in riferimento ad un'unica fornitura possono variare leggermente senza ridurre l'idoneità del prodotto.

Supporto

Requisiti	Il supporto deve essere portante, asciutto, pulito, e privo di efflorescenze o agenti distaccanti. Supporti umidi o non completamente induriti possono causare danni nei rivestimenti successivi, ad es. formazione di bolle, crepe. Non utilizzare il prodotto su supporti umidi o sporchi.
Preparazioni	Avvitare le lastre portaintonaco StoSilent Board alla sottostruttura. Incollare i bordi dei pannelli con StoSilent Fix. Utilizzare una spatola per rimuovere lo stucco per giunti fuoriuscito.

Scheda tecnica

StoSilent Plan

Lavorazione

Temperatura di lavorazione Temperatura minima del supporto e di lavorazione: +12 °C

Preparazione del materiale Il prodotto è pronto all'uso. Prima della lavorazione miscelare con cura il prodotto.

Consumo	Tipo di applicazione	Consumo ca.	
	come malta di compensazione per pannelli di piccolo formato	0,25	kg/m ²
	come malta di compensazione per pannelli di grande formato	0,20	kg/m ²

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.

Lavorazione

Applicare il prodotto con una spatola. Riempire i fori delle viti e i giunti di testa. Stuccare con precisione i fori e i giunti (larghezza max. 3 cm). Rimuovere immediatamente il materiale in eccesso con una spatola. Far asciugare lo stucco almeno 24 ore. Levigare la superficie per renderla planare con un smerigliatrice o con carta abrasiva. Controllare con una spatola a farfalla (60 cm) se ogni bordo dei pannelli è planare. Un bordo dei pannelli è planare se la spatola a farfalla non traballa quando vi è sopra.

Rimuovere la polvere dalla superficie. In caso di giunti non planari (piccolo dislivello tra le superfici) applicare il prodotto solo sulla superficie più bassa e non su quella più alta. Eventuali segni sul soffitto possono essere visibili con luce radente.

Essiccazione, indurimento, tempo di rielaborazione Umidità dell'aria elevata e/o bassa temperatura 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 24 ore.

Pulizia delle attrezzature Pulire le attrezzature con acqua subito dopo l'uso.

Indicazioni, consigli, speciali, altro Occorre osservare le istruzioni di lavorazione generali Sto per i sistemi acustici StoSilent. Disponibili presso Sto SE & Co. KGaA. Montare e/o rivestire il prodotto solo dopo avere ricevuto un'istruzione.

Fornire

Tonalità bianco (ca. RAL 9003)

Scheda tecnica

StoSilent Plan

Imballaggio Secchi

Stoccaggio

Condizioni di stoccaggio Conservare nella custodia originale ben chiusa e al riparo dal gelo. Proteggere dall'irraggiamento solare diretto.

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 45^a 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.

Marcatura

Gruppo di prodotti Stucco

Composizione

In conformità alla direttiva VdL per le pitture impiegate in edilizia
Dispersione polimerica
pigmenti minerali
Materiali di riempimento minerali
Materiali di riempimento ai silicati
Acqua
Agente idrofobizzante
Addensante
Disperdente
Agente umettante
Preservanti di stoccaggio su base BIT/ZPT
Preservanti di stoccaggio su base CIT/MIT 3:1

Sicurezza Rispettare la scheda di sicurezza!
Le istruzioni di sicurezza si riferiscono al prodotto pronto all'uso non lavorato.

EUH210 Scheda dati di sicurezza disponibile su richiesta.

EUH208 Contiene 1,2-benzisotiazol-3(2H)-one, miscela di: 5-cloro-2-metil-2H-isotiazol-3-one [n. CE 247-500-7]; 2-metil-2H-isotiazol-3-one [n. CE 220-239-6] (3:1). Può provocare una reazione allergica.

Scheda tecnica

StoSilent Plan

Si tratta di un conservante.
Evitare il contatto con la pelle e gli occhi.

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 Italia Srl
Via G. Di Vittorio 1/3
I - 50053 Empoli (FI)
Telefono: 05 71-94 701
Telefax: 05 71-94 67 18
info.it@sto.com
www.stoitalia.it