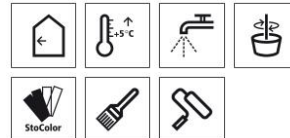


Scheda tecnica

StoPrep In

Mano di fondo a base di acqua per interni,
sottoposta al controllo delle sostanze nocive



Caratteristica

Applicazione	- interni - su supporti minerali e organici per intonaci di finitura successivi organici e minerali
Proprietà	- facilita l'aderenza - regolazione del potere assorbente - a diffusione aperta - esente da solventi aromatici e plastificanti - a basse emissioni - TÜV SÜD - certificazione TÜV SÜD per ingredienti rilevanti per la salute ed emissioni, verifica regolare del prodotto e del processo, controllo delle sostanze impiegate (www.tuvsud.com/schadstoffpruefung-bauprodukte) - esente da sostanze che causano effetto fogging
Aspetto	opaco secondo EN 13300

Dati tecnici

Criterio	Norma / disposizione di prova	Valore/ Unità	Indicazioni
Densità	EN ISO 2811	1,4 - 1,6 g/cm ³	
Spessore		500 µm	

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	Supporti vecchi: Rimuovere le parti di pittura distaccate, le mani esistenti non portanti e i rivestimenti. Pulire il supporto meccanicamente o con opportuni sverniciatori.
---------------------	---

Scheda tecnica

StoPrep In

Intonaco delle categorie di malta PG II e III:
Supporti solidi, ad assorbimento normale: rivestire direttamente.
Supporti grezzi, non levigati e molto assorbenti: pretrattare con mani di fondo StoPrim Plex o StoPrim GT.

Intonaci di gesso e intonaci pronti all'uso delle categorie di malta PG IV (eccetto IV d) e V:
eseguire la mano d'ancoraggio con StoPrim Plex o StoPrim GT.

Lastre in gesso:
Supporti assorbenti: pretrattare con mani di fondo StoPrim Plex o StoPrim GT.

Lastre in cartongesso:
Eseguire una mano di ancoraggio con StoPrim Plex o StoPrim GT sulla superficie di cartongesso e la stuccatura levigata.

Se sono visibili ingiallimenti, allora realizzare una mano di ancoraggio di StoPrep Isol secondo la scheda tecnica BFS 12. StoPrep Isol ha un effetto bloccante. Le superfici di cartongesso che siano state costantemente esposte all'azione della luce possono cambiare colore e anche quello del successivo rivestimento di finitura. Raccomandazione: realizzare un rivestimento di prova su diversi punti delle lastre, incluso nelle zone stuccate.
Il rinforzo dell'intera superficie, ad es. con StoTap Pro 100 S o StoTap Pro 100 P, assicura un rivestimento anticrêtaures in accordo al regolamento relativo alle procedure delle gare per lavori pubblici in Germania (VOB) parte C, DIN 18363 , paragrafo 3.2.1.2.

Calcestruzzo:
Rimuovere le impurità dovute a olio per cassaforma, grasso e cera. Riparare difetti e cavità e levigare con StoLevell In Z. Pretrattare con mani di fondo StoPrim Plex o StoPrim GT.

Calcestruzzo alveolare:
Pretrattare con mani di fondo StoPrim Plex o StoPrim GT. Levigare la superficie con una spatola per lisciare.

Muratura a faccia vista di mattoni:
Pretrattare con mani di fondo StoPrim Plex o StoPrim GT.

Lastre in legno, fibra dura, truciolo e compensato:
Pretrattare in modo conforme le lastre cerate.
Eseguire la mano di ancoraggio con StoPrim Plex, StoPrim GT o StoAqua Allgrund.

Rivestimenti portanti:
Rivestimenti opachi, leggermente assorbenti: lavorare direttamente la superficie.
Superfici lucide e rivestimenti con vernici: rendere ruvidi ed applicare un rivestimento intermedio con StoPrim Color o StoPrim Sil Color. Vecchie pitture in dispersione altamente assorbenti: pretrattare con una mano di StoPrim Plex o

Scheda tecnica

StoPrep In

StoPrim GT.

Vecchie pitture e rivestimenti a calce e minerali:
Se possibile rimuovere a macchina e spolverare le superfici. Mano di ancoraggio con StoPrim Plex o con StoPrim GT.

Tempera:
Lavare accuratamente e preparare o rivestire in base al supporto.

Carte da parati non aderenti:
Rimuovere completamente. Eliminare resti di colla e di carta. Riempire i fori con StoLevell In Fill, levigare e proseguire con le lavorazioni.

Aree interessate da muffa:
Trattare le superfici con Geiger STOP oppure verniciare con una soluzione di perossido di idrogeno al 10% e poi lavare a fondo con acqua pulita. In caso di risanamento della muffa osservare le rispettive raccomandazioni e direttive nazionali.

Superfici con macchie di nicotina, acqua, ruggine o grasso:
Aggiungere all'acqua di lavaggio del detergente domestico in grado di dissolvere il grasso, quindi lavare le superfici. Lasciare asciugare. Poi spazzolare la superficie. Eseguire una o due mani di ancoraggio sulla superficie con StoPrep Isol. StoPrep Isol ha un effetto isolante.

I sigillanti acrilici possiedono una elevata elasticità. Se i sigillanti acrilici vengono rivestiti, possono formarsi crepe e scolorimento nel rivestimento. Eseguire prove di adesione per il sigillante acrilico selezionato.

I cicli di rivestimento e le raccomandazioni indicate non esonerano l'applicatore dall'effettuare, sotto la propria responsabilità, una verifica e valutazione del supporto.

Lavorazione

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

Preparazione del materiale Il prodotto è pronto all'uso. Diluire il prodotto al massimo con il 5 % d'acqua. Prima della lavorazione miscelare con cura il prodotto.

Consumo	Tipo di applicazione	Consumo ca.	
	per mano di applicazione	0,2 - 0,3	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.

Scheda tecnica

StoPrep In

Struttura del rivestimento	Mano di ancoraggio: In base al tipo e alle condizioni del supporto. Rivestimento intermedio: StoPrep In (abbinare il colore alla tonalità della finitura). Rivestimento di finitura: Intonaci di finitura organici e minerali o rivestimenti decorativi.
Lavorazione	applicare con pennello, rulli
Essiccazione, indurimento, tempo di rielaborazione	Il prodotto si asciuga in modo fisico attraverso l'evaporazione dell'acqua. Umidità dell'aria elevata e/o bassa temperatura ritardano il tempo di essiccazione. Ulteriore lavorazione del sistema dopo un'essiccazione sufficiente. Controllare sempre che il substrato sia sufficientemente asciutto. 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.
Indicazioni, consigli, speciali, altro	Applicazione su superfici esposte all'acqua: - Classi di esposizione all'acqua secondo DIN 18534-1:2017-04 e secondo la scheda tecnica Nr. 5 della Bundesverband der Gipsindustrie e.V. - Il prodotto è adatto solo per superfici con classe di esposizione all'acqua W0-I (bassa esposizione).
Fornire	
Tonalità	bianco, colorazione limitata 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 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

Scheda tecnica

StoPrep In

durata di conservazione, ad es. a causa dello strumento sporco.

Perizia / omologazione

TÜV SÜD – Certificate/eco-label no. TM-07/220808-5
StoPrep In (a basse emissioni, sottoposto al controllo delle sostanze nocive e della produzione)
Valutazione del comportamento d'emissione

Marcatura

Gruppo di prodotti

Mano di fondo

Biossido di titanio
Materiali di riempimento minerali
Materiali di riempimento ai silicati
Acqua
Addensante
Disperdente
Agente umettante
Regolatori di pH
Preservanti di stoccaggio su base BIT/ZPT

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, 5-cloro-2-metil-2H-isotiazol-3-one. Può provocare una reazione allergica.

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

EUH211

Attenzione! In caso di vaporizzazione possono formarsi goccioline respirabili pericolose. Non respirare i vapori o le nebbie.

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.

Scheda tecnica

StoPrep In

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