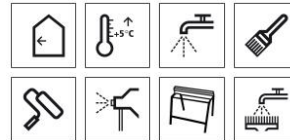


Scheda tecnica

StoColl Tap

Adesivo per vello in dispersione a base di silicati



Caratteristica

Applicazione

- interni
- per velli in fibra di vetro e di cellulosa, ad es. i velli StoTap e per carte da parati in cartapaglia StoEuro Trend nonché StoEuro Vlies
- per pareti e soffitti

Proprietà

- sottoposto al controllo delle sostanze nocive
- ideale per i velli piatti
- antigoccia
- buona aderenza sul bagnato durante i lavori a soffitto (lavoro sopraelevato)
- buona applicazione uniforme del materiale
- idoneo per attrezzature airless e da tappezziere
- elevato tempo di apertura per consentire un facile modellamento del tessuto
- a basse emissioni
- esente da solventi aromatici e plastificanti
- 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
- diluibile con acqua
- a diffusione aperta

Dati tecnici

Criterio	Norma / disposizione di prova	Valore/ Unità	Indicazioni
Densità	EN ISO 2811	1,1 g/cm ³	
Spessore dello strato d'aria equivalente della diffusione	EN ISO 7783	< 0,03 m	
Coefficiente di resistenza alla diffusione del vapore acqueo μ	EN ISO 7783	< 3.000	

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

Scheda tecnica

StoColl Tap

Requisiti	Il supporto deve essere portante, asciutto, pulito, e privo di efflorescenze o agenti distaccanti.
Preparazioni	La preparazione del sottofondo e l'esecuzione della verniciatura devono avvenire nel rispetto delle norme tecniche generalmente riconosciute. Tutti i rivestimenti e i lavori di preparazione devono sempre essere basati sul supporto in oggetto e sulle sue esigenze. Rimuovere le mani di pittura in eccesso, sia quelle esistenti non portanti che i rivestimenti e pulire la superficie (meccanicamente o mediante svernicianti adatti). Le mani di ancoraggio non devono formare alcuno strato lucido. Supporti ad assorbimento normale: Mano di ancoraggio con StoPrim Plex o con StoPrim GT. StoPrim Plex è pronto all'uso e a seconda del potere assorbente del supporto, è diluibile fino a max. 30 % con acqua. Supporti leggermente assorbenti: Mano di ancoraggio con StoPrim Color o con StoPrim Sil Color. Componenti solubili in acqua: Isolare con StoPrim Isol. StoPrim Isol è pronto all'uso e non deve essere diluito. 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. Rivestimenti bicomponenti intatti, metalli non ferrosi, materie plastiche: Mano di ancoraggio con StoAqua EP Activ. Quando si rivestono composti acrilici per il riempimento dei giunti e sigillanti, possono verificarsi crepe e/o scolorimenti nello strato di vernice a causa della maggiore elasticità del composto impermeabilizzante acrilico. In ragione della vasta gamma di prodotti presenti sul mercato, in alcuni casi occorre eseguire alcune prove per valutare il potere adesivo. 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
Preparazione del materiale	Per una lavorazione con rullo o pennello, il materiale è già pronto all'uso.

Scheda tecnica

StoColl Tap

Regolare la consistenza e la quantità del collante in base al tipo di vello, di supporto e di tecnica di lavorazione.

Se l'adesivo è applicato con un rullo, allora non deve essere diluito.

Se si utilizza una apparecchiatura per tappezzeria, diluire il collante con il 10 % d'acqua.

Se si utilizza uno spruzzatore airless, applicare il collante senza diluire, oppure diluire al massimo con il 10 % d'acqua.

Consumo	Tipo di applicazione	Consumo ca.	
	a seconda del tipo di vello e del supporto	0,16	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.			
Struttura del rivestimento	Trattamento preliminare (se necessario) In base al tipo e alle condizioni del supporto.		
Lavorazione	applicare con pennello, rulli, Applicazione a spruzzo in modalità airless, lavorazione con apparecchiatura per tappezzeria Applicare il collante sulla parete, in larghezza pari a 1 - 2 strisce, in quantità sufficiente e in modo uniforme. Incorporare il vello privo di bolle nello strato adesivo ancora umido. Il collante si asciuga diventando trasparente. Rimuovere subito con un panno umido e pulito i residui di collante dalla superficie. Spruzzatore Airless: Ugello: 0,019" - 0,021" Pressione: 140 - 160 bar Angolo ugello: ca. 50° Raccomandazione: Applicare il collante con un rullo per garantire una distribuzione uniforme del materiale. apparecchiatura per tappezzeria: Tirare la rete o la carta da parati attraverso la macchina e assicurare un'applicazione uniforme del collante.		
Essiccazione, indurimento, tempo di rielaborazione	Completamente asciutto e in grado di sopportare carico meccanico: dopo circa 3 - 4 giorni. Umidità dell'aria elevata e/o bassa temperatura allungano il tempo di essiccazione.		

Scheda tecnica

StoColl Tap

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	trasparente
-----------------	-------------

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 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.
-----------------------------	---

Perizia / omologazione

TÜV SÜD - Certificate/eco-label no. TM-07/240507-1	StoColl Tap (a basse emissioni, sottoposto al controllo delle sostanze nocive e della produzione) Valutazione del comportamento d'emissione
--	--

Marcatura

Gruppo di prodotti	Adesivo per vello
---------------------------	-------------------

Composizione

In conformità alla direttiva VdL per le pitture impiegate in edilizia
Dispersione polimerica
legante inorganico
Materiali di riempimento ai silicati
Acqua

Scheda tecnica

StoColl Tap

Alcoli
Addensante
Regolatori di pH
Antischiuma
Stabilizzatori
Agente umettante
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.

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