

Scheda tecnica

StoCleyer B

Mattoncino sottile, ottimizzato per Sistemi isolanti



Caratteristica

Applicazione

- per esterni
- come rivestimento per facciate
- su Sistemi di isolamento termico per facciate, Sistemi di facciate ventilate e supporti massivi

Proprietà

- peso superficiale contenuto
- elevata resistenza alle intemperie
- caratteristica della lavorazione a mano
- elevata precisione dimensionale

Formato

- rivestimenti: formati standard comuni
- pezzi sagomati: vedere appendice
- formati: secondo l'appendice
- adattamenti personalizzati
- dimensioni e tolleranze:
lunghezza: $\pm 1,5$ mm
larghezza: $\pm 1,5$ mm
spessore: 4 mm $\pm 0,5$ mm, valore medio per texture ruvide
spessore nell'angolo dei pezzi sagomati: 3-6 mm

Aspetto

- aspetto dell'elemento: naturale grazie alla lavorazione manuale personalizzata
- svariate possibilità di realizzazione: colori, texture, formati
- da liscio fino a strutturato a mano ruvido

Dati tecnici

Criterio	Norma / disposizione di prova	Valore/ Unità	Indicazioni
Densità	EN ISO 2811	1,6 - 1,8 g/cm ³	
Spessore dello strato d'aria equivalente della diffusione	EN ISO 7783	0,49 - 0,58 m	V2 medio
Tasso di permeabilità w	EN 1062-1	< 0,1 kg/(m ² h ^{0,5})	W3 basso
Coefficiente di resistenza alla diffusione del vapore acqueo μ	EN ISO 7783	110	valore medio
Spessore dello strato asciutto	EN 1062-1	4.850 μ m	E5 > 400

Scheda tecnica

StoCleyer B

Spessore	EN 1062-1	< 1.500 µm	S3 grezzo
Peso superficiale		10 kg/m ²	Valore medio, compreso Klebe- und Fugenmörtel

Densità di flusso di massa V	EN ISO 7783	medio
------------------------------	-------------	-------

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

Supporto generale:

- Solida, asciutta, pulita, portante
- Privo di strati sinterizzati, efflorescenze e agenti distaccanti

Supporti minerali:

- Eseguire la mano d'ancoraggio del supporto con Sto-Putzgrund.

Nelle costruzioni in legno:

- È necessario un calcolo statico.
- Rivestimento intermedio alternativo: StoPrep Miral

Intonaci di fondo minerali alleggeriti:

- Utilizzare solo dopo aver consultato Sto SE & Co. KGaA.

Lavorazione

Temperatura di lavorazione

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

Consumo

Tipo di applicazione

Consumo ca.

a seconda del formato, vedere allegato

I valori di consumo indicati si riferiscono a una lavorazione secondo le regole del formato e del legante della muratura. I valori di consumo precisi devono essere eventualmente desunti dall'oggetto.

Struttura del rivestimento

1. Incollaggio: Sto-Klebe- und Fugenmörtel
2. rivestimento: StoCleyer B
3. Realizzazione dei giunti: Sto-Klebe- und Fugenmörtel

Lavorazione

Indicazioni:

- StoCleyer B possono avere sfumature di colore leggermente diverse a seconda della produzione.

Scheda tecnica

StoCleyer B

- Raccomandazione: prelevare StoCleyer B da cartoni diversi per ottenere un aspetto uniforme.
- Partite diverse, forniture successive: prima della lavorazione confrontare visivamente StoCleyer B per individuare eventuali differenze.
- StoCleyer B secondo specifiche del cliente o di progetto: prima della lavorazione confrontare visivamente gli StoCleyer B con il campione per individuare eventuali differenze.
- Negli angoli dei pezzi sagomati sono possibili fessure superficiali fino a 1,5 mm, distribuite su tutta la larghezza.

Indicazioni per la posa:

- Posa di StoCleyer B: iniziare con le zone degli angoli.
- Posare StoCleyer B dall'alto verso il basso procedendo a strisce all'interno delle aree segnate.
- Incollare e stuccare StoCleyer B direttamente sullo strato finito di rasatura armatura del Sistema.

1. Applicare Sto-Klebe und Fugenmörtel in senso orizzontale. Attrezzi: Sto-Glättekelle, dentatura: 4 x 6 mm, 6 x 6 mm
2. Applicare la malta e lasciarla asciugare il tempo necessario, senza però che si formi un pellicola superficiale.
3. Rimuovere la malta dalle superfici che non devono essere trattate o sono ancora da trattare.
4. Applicare StoCleyer B esercitando una leggera pressione in modo che l'intera superficie penetri nella malta fresca appena applicata.
5. Assicurarsi che non si formino cavità.
6. Lavorare immediatamente le aree dei giunti in modo uniforme stendendo la malta collante. attrezzature: pennelli piatti

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

Fornire

Tonalità	vedere panoramica assortimento
-----------------	--------------------------------

Possibile impostazione speciale	Sono possibili colori e formati speciali.
--	---

Imballaggio	Scatola
--------------------	---------

Stoccaggio

Condizioni di stoccaggio	Stoccaggio: - All'asciutto e al riparo dal gelo - Da terra e orizzontale - Prima della lavorazione a temperature non inferiori di +10 °C - Non impilare i bancali - Proteggere dallo sporco e dagli effetti degli agenti atmosferici, ad es.
---------------------------------	--

Scheda tecnica

StoCleyer B

irraggiamento diretto del sole, pioggia, sporco

Acqua di condensa:

- Evitare nell'imballaggio in pellicola, ad es. a causa delle fluttuazioni di temperatura

Perizia / omologazione

ETA-03/0037	StoTherm Vario 5 (EPS e StoLevell Alpha) Valutazione Tecnica Europea
ETA-05/0130	StoTherm Vario 1 (EPS e StoLevell Uni) Valutazione Tecnica Europea
ETA-06/0045	StoTherm Vario 3 (EPS e StoLevell Novo) Valutazione Tecnica Europea
ETA-06/0107	StoTherm Vario 4 (EPS e StoLevell Duo) Valutazione Tecnica Europea
ETA-08/0303	StoTherm Wood 1 (costruzione in legno - HWF e StoLevell Uni/StoLevell FT/StoLevell Novo, fissaggio: tassellato) Valutazione Tecnica Europea
ETA-09/0058	StoTherm Classic® 5 (EPS e StoArmat Classic plus F/M/G / StoArmat Classic plus QS F/M/G) Valutazione Tecnica Europea
ETA-09/0231	StoTherm Mineral 1 (MW/MW-L e StoLevell Uni) Valutazione Tecnica Europea
ETA-09/0266	StoTherm Classic® 8 (EPS e StoArmat Classic/Classic plus) Valutazione Tecnica Europea
ETA-09/0267	StoTherm Resol Valutazione Tecnica Europea
ETA-09/0288	StoTherm Classic® 5 (MW/MW-L e StoArmat Classic plus/StoArmat Classic plus QS) Valutazione Tecnica Europea
ETA-09/0304	StoTherm Wood 2 (costruzione in legno - HWF e StoLevell Uni/StoLevell FT, tassello/collante) Valutazione Tecnica Europea
ETA-13/0580	StoTherm Resol Plus Valutazione Tecnica Europea
ETA-13/0581	StoTherm Mineral 8 (costruzione in legno - MW-L e StoLevell Uni/StoLevell Novo, fissaggio: incollato) Valutazione Tecnica Europea
ETA-17/0705	StoTherm Basic EPS Valutazione Tecnica Europea
ETA-17/0706	StoTherm Basic MW/MW-L Valutazione Tecnica Europea
ETA-17/0406	StoVentec R Valutazione Tecnica Europea
ETA-18/0582	StoTherm Classic® 8 (costruzione in legno - MW/MW-L e StoArmat Classic S1/StoLevell Classic + QS/Sto-Armierungsputz) Valutazione Tecnica Europea

Scheda tecnica

StoCleyer B

ETA-20/0465	StoTherm Classic® 11 (EPS e StoArmat Classic HD + StoAdditiv HD) Valutazione Tecnica Europea
ETA-20/0480	StoTherm Classic® 11 (MW/MW-L e StoArmat Classic HD + StoAdditiv HD) Valutazione Tecnica Europea

Marcatura

Gruppo di prodotti Rivestimento mattoncini a vista

Sicurezza

Il prodotto è un manufatto. Non è necessaria la realizzazione di una scheda di sicurezza secondo l'ordinanza REACH n. 1907/2006, appendice II.
Ulteriori informazioni sono disponibili su www.sto.de alla voce Service & Tools / REACH-Verordnung.

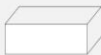
Indicazioni particolari

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

StoCleyer B

						
	Original	Riemchen	Kopf	3/4-Eckwinkel	4/4-Eckwinkel	Sturzwinkel
Waal-Format (NL)	210 x 100 x 50 72 Stück/m ²	210 x 50	100 x 50 144 Stück/m ²	155/100 x 50 16 Stück/m	210/100 x 50	210 x 100/50 4,5 Stück/m
Waal-Format (EU)	210 x 100 x 48 76 Stück/m ²	210 x 48	100 x 48 152 Stück/m ²	155/100 x 48 17 Stück/m	210/100 x 48	210 x 100/48 4,5 Stück/m
Normalformat (D)	240 x 115 x 71 48 Stück/m ²	240 x 71	115 x 71 96 Stück/m ²	178/115 x 71 12 Stück/m	240/115 x 71	240 x 115/71 4 Stück/m
Dünformat (DE)	240 x 115 x 52 64 Stück/m ²	240 x 52	115 x 52 128 Stück/m ²	178/115 x 52 16 Stück/m	240/115 x 52	240 x 115/52 4 Stück/m
Englisches Format (UK)	215 x 102.5 x 65 58 Stück/m ²	215 x 65	102 x 65 116 Stück/m ²	159/102 x 65 13 Stück/m	215/102 x 65	215 x 102/65 4,5 Stück/m
Französisches Format (F)	220 x 105 x 60 60 Stück/m ²	220 x 60	105 x 60 120 Stück/m ²	163/105 x 60 14 Stück/m	220/105 x 60	220 x 105/60 4,5 Stück/m
Langformat (2DF lang)	490 x 115 x 52 32 Stück/m ²	490 x 52	240 x 52 64 Stück/m ²	aus Dünformat (DE)	--	--

StoCleyer B: Elenco formati

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