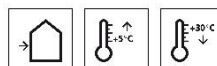


# Scheda tecnica

## StoCleyer W

Mattoncini di rivestimento in legno, ottimizzati per sistemi di isolamento termico



### Caratteristica

#### Applicazione

- per esterni
- non adatto a superfici orizzontali o inclinate, sottoposte agli agenti atmosferici
- Pannelli per facciate effetto legno per sistemi di isolamento per facciate
- su supporti minerali e organici

#### Proprietà

- resistente ad impatto e a prova d'urto
- esente da cemento
- buone caratteristiche di lavorazione

#### Formato

- 200 x 16 cm, ca. 2 mm di spessore
- 25 pezzi/cartone

#### Aspetto

- effetto legno autentico
- Colorazione mediante applicazione di adeguato rivestimento con smalto

### Dati tecnici

Critero	Norma / disposizione di prova	Valore/ Unità	Indicazioni
Tasso di permeabilità w	EN 1062-3	< 0,1 kg/(m <sup>2</sup> h <sup>0,5</sup> )	W3 basso
Coefficiente di resistenza alla diffusione del vapore acqueo μ	EN ISO 7783	300 - 500	V2 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

Il supporto deve essere solido, planare, asciutto, portante e privo di grasso e polvere. Eventualmente controllare in loco se il supporto è adatto per il fissaggio. Supporti umidi o non completamente induriti possono causare danni nei rivestimenti successivi. Se il prodotto viene utilizzato su supporti minerali, è possibile realizzare su richiesta la mano di ancoraggio del supporto con Sto-Putzgrund. Se il prodotto viene utilizzato nella costruzione in legno, è necessario un calcolo fisico-tecnico.

## Scheda tecnica

# StoCleyer W

### Lavorazione

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

Consumo	Tipo di applicazione	Consumo ca.	
	StoCleyer W	1	m <sup>2</sup> /m <sup>2</sup>
		1,0	m <sup>2</sup> /m <sup>2</sup>

I valori di consumo sono soltanto indicativi. I dati di consumo precisi, inclusi i tagli, devono essere determinati direttamente in cantiere.

### Struttura del rivestimento

Incollaggio ai sistemi:

Sistema	adesivo/malta adesiva
StoTherm AimS	StoColl Mineral HP
StoTherm Classic	
StoTherm Mineral Classic	
StoTherm PIR organico	
StoTherm Mineral	StoArmat Classic Plus F
StoTherm Wood	
StoTherm Vario	
StoTherm PIR minerale	

Doppio rivestimento di finitura:

StoAqua Top Satin  
StoColor Dryonic  
StoColor Silco

### Lavorazione

Incollare i pannelli per facciate direttamente sulla rasatura armata del sistema.  
Posare i pannelli per facciate dall'alto verso il basso.

Strumento: spatola dentata Sto 4X6, in alternativa 6X6

Incollare i pannelli per facciate direttamente sulla rasatura armata del sistema.  
Assicurarsi che i requisiti del substrato siano soddisfatti.

- Prestare particolare attenzione all'asciugatura e all'uniformità.
- Non compensare l'uniformità attraverso il letto di colla, riempire nuovamente se necessario, rispettare i tempi di asciugatura.
- Prevedere un tempo di attesa di 36 ore tra le singole fasi di lavoro.
- Non esporre le superfici alla luce diretta del sole, ombreggiare se necessario. Mantenere l'ombreggiatura fino a completa asciugatura.

Posare i pannelli per facciate dall'alto verso il basso.

Applicare la malta adesiva sul substrato con la spatola dentata prescritta in direzione longitudinale dei pannelli.

## Scheda tecnica

### StoCleyer W

Far asciugare la malta adesiva quel tanto che basta affinché non si formi la pellicola. Rimuovere la malta adesiva dalle superfici che non devono o non devono ancora essere lavorate.

Applicare i pannelli per facciate distanti ca. 5 - 10 mm dal giunto. Premere completamente i pannelli nel letto di adesivo appena applicato con un leggero movimento di scorrimento e farli scorrere verso il pannello adiacente. Premere il pannello con il rullo in gomma, in modo che la malta adesiva fuoriesca lateralmente dai giunti. Non devono formarsi zone difettose o cavità.

Lasciar indurire brevemente la malta adesiva in eccesso e rimuoverlo con una spatola. Eliminare i residui di adesivo con una spugna umida. Rivestire al più presto dopo 36 ore. Seguire le istruzioni per l'uso/scheda tecnica del rivestimento scelto. Rispettare i tempi di asciugatura.

**Indicazioni, consigli, speciali, altro** smaltimento: Codice del rifiuto 17 09 04

#### Fornire

**Tonalità** Bianco/naturale

#### Stoccaggio

**Condizioni di stoccaggio** Stoccare all'asciutto. Non conservare a temperature superiori a +15 °C prima dell'uso.

#### Marcatura

**Gruppo di prodotti** Pannelli per facciate

#### Sicurezza

Il presente 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](http://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.

## Scheda tecnica

---

# StoCleyer W

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](http://www.stoag.ch)