

# Tekniskt faktablad

## StoCleyer B

Tegelbeklädnad, optimerat för isolersystem



### Karakteristik

- Användning**
- utvändigt
  - som fasadbeklädnad
  - på isolerade fasadsystem, ventilerade fasadsystem och massiva underlag

- Egenskaper**
- låg ytvikt
  - hög väderbeständighet
  - karakteristiskt handgjord
  - hög måttprecision

- Format**
- tegel: vanliga standardformat
  - formstycke: enligt bilaga
  - format: enligt bilaga
  - kundanpassade format
  - mått och toleranser:  
längd:  $\pm 1,5$  mm  
bredd:  $\pm 1,5$  mm  
tjocklek:  $4 \text{ mm} \pm 0,5 \text{ mm}$ , genomsnittsvärde vid grova texturer  
tjocklek i formstyckets hörn: 3-6 mm

- Utseende**
- stenkaraktär: naturligt utseende tack vare individuell manuell produktion
  - många designmöjligheter: färgtoner, strukturer, format
  - slät till grovt handformad struktur

### Teknisk data

Kriterium	Standard/testföreskrift	Värde/ Enhet	Upplysningar
Densitet	EN ISO 2811	1,3 - 1,5 g/cm <sup>3</sup>	
Diffusionsekvivalent luftskikt tjocklek	EN ISO 7783	0,64 - 0,76 m	V2 medel
Vattengenomsläpplighetskvot w	EN 1062-3	< 0,1 kg/(m <sup>2</sup> h <sup>0,5</sup> )	W3 låg
Brandförhållande	DIN 13501-1	A2-s1, d0	
Torrskikt tjocklek	EN 1062-1	4.850 $\mu\text{m}$	E5 > 400
Kornstorlek	EN 1062-1	< 1.500 $\mu\text{m}$	S3 grov
Ytvikt		10 kg/m <sup>2</sup>	genomsnittligt värde, inkl. klister- och fogbruk
Draghållfasthet på betong	EN 1542	> 0,3 N/mm <sup>2</sup>	
Masströmtäthet V	EN ISO 7783	medel	

## Tekniskt faktablad

# StoCleyer B

Angivna karakteristiska värden är genomsnittsvärden eller ungefärliga värden. På grund av användningen av naturliga råvaror i våra produkter kan angivna värden för en individuell leverans avvika något utan att påverka produktens lämplighet.

### Underlag

#### Krav

Underlag generellt:

- Fast, torrt, rent, bärkraftigt
- Fri från cementslud, saltutfällningar och släppmedel

Mineraliska underlag:

- Grunda underlaget med Sto Primer.

I träkonstruktion:

- En byggfysikalisk beräkning krävs.
- Alternativ mellanbeläggning: StoPrep Miral

Mineraliskt lättbruk:

- Använd endast efter samråd med Sto SE & Co. KGaA.

### Applicering

#### Appliceringstemperatur

Underlags- och lufttemperatur:  
Lägsta temperatur: +5 °C

#### Förbrukning

Användningssätt

Förbrukning ca.

formatberoende, se bilaga

Angivna förbrukningsvärden avser applicering enligt regler för format och murverksförband. Exakta förbrukningsvärden kan behöva fastställas på objektet.

#### Beläggningssystem

1. Klistra: Sto Klister- och fogbruk
2. Beklädnad: StoCleyer B
3. Foga: Sto Klister- och fogbruk

#### Applicering

Anvisningar för avvikelser:

- StoCleyer B kan ha olika nyanser av produktionsmässiga orsaker.
- Rekommendation: Ta StoCleyer B ur olika förpackningar, för att få ett enhetligt utseende.
- Olika batcher, efterföljande leveranser: Jämför StoCleyer B visuellt innan applicering för att upptäcka eventuella skillnader.
- StoCleyer B enligt kundens eller projektets specifikationer: Jämför StoCleyer B med provet innan applicering för att upptäcka eventuella skillnader.
- Ytliga sprickor upp till 1,5 mm fördelade över hela bredden är möjliga i formstyckets hörn.

Anvisningar för läggning.

- Applicering av StoCleyer B: Börja i ett hörn.
- Applicera StoCleyer B uppifrån och ned, i rader och innanför markeringarna.
- Klistra och foga StoCleyer B direkt på systemets armering.

1. Applicera Sto Klister- och fogbruk horisontellt. Verktyg: Sto Putsbräde, tandning: 4 x 6 mm, 6 x 6 mm

## Tekniskt faktablad

### StoCleyer B

2. Applicera endast så mycket bruk som kan bearbetas och torka innan filmbildning.
3. Ta bort bruk från ytor som inte ska behandlas eller ännu inte har behandlats.
4. Tryck fast StoCleyer B heltäckande i det våta bruket med lätt svepande rörelse.
5. Säkerställ att där inte finns skador eller hål.
6. Överarbete genast fogarna jämnt genom att stryka ut klistret. Verktyg: flatpensel

<b>Rengöring av verktyg</b>	Rengör med vatten direkt efter användning.
-----------------------------	--

#### Leverans

<b>Färgton</b>	Se sortimentsöversikt
----------------	-----------------------

<b>Möjlig specialjustering</b>	Andra färgtoner och andra format är möjliga.
--------------------------------	--

<b>Förpackning</b>	Kartong
--------------------	---------

#### Lagring

<b>Lagringsförhållanden</b>	<p>Lagring:</p> <ul style="list-style-type: none"> <li>- torrt och frostfritt</li> <li>- fritt från golvet och horisontellt</li> <li>- innan applicering inte under +10 °C</li> <li>- stapla inte pallar</li> <li>- skydda mot smuts och väderpåverkan, t.ex. direkt solljus, regn, smuts</li> </ul> <p>Kondensvatten:</p> <ul style="list-style-type: none"> <li>- undvik i folieförpackningen, t.ex. på grund av temperatursvängningar</li> </ul>
-----------------------------	---

#### Märkning

<b>Produktgrupp</b>	Tunntegel
---------------------	-----------







<b>Säkerhet</b>	<p>Denna produkt är en tillverkad vara. Framtagning av säkerhetsdatablad enligt REACH förordning (EU) Nr. 1907/2006, bilaga II, krävs inte.</p> <p>Mer information finns på <a href="http://www.sto.de">www.sto.de</a> under Service &amp; Tools / REACH-förordningen.</p>
-----------------	--

#### Särskilda upplysningar

Syftet med det tekniska faktabladet är att kunden ska kunna försäkra sig om att produkten är lämplig för ändamålet. Observera att det alltid är kunden som ansvarar för bedömningen om produktens lämplighet och hållbarhet i förhållande till aktuell situation. Användning av produkten som inte otvetydigt omnämns i detta tekniska faktablad får endast utföras efter samråd med Sto Scandinavia. Utan sådant samtycke sker användningen av produkten på egen risk. Detta gäller i synnerhet om produkten används i kombination med andra produkter. När ett nytt tekniskt faktablad ges ut förlorar det tidigare sin giltighet. Senast utgivna version finns tillgänglig på vår hemsida ([www.sto.se](http://www.sto.se)) och det åligger kund att säkerställa att det senast utgivna tekniska faktabladet används. Sto Scandinavia ansvarar inte för annat än att den information som lämnas i detta tekniska faktablad är korrekt. Exempel på sådant som ligger utanför Sto Scandinavias ansvar är lagring, konstruktion, bearbetning, samverkansseffekt med andra produkter, arbetsutförande och lokala förhållanden. Sto Scandinavia lämnar endast garantier för levererade produkter i enlighet med ABM 07.

# Tekniskt faktablad

## StoCleyer B

StoCleyer B						
	Riemchen	Kopf	3/4 Eckwinkel	4/4 Eckwinkel	Sturzwinkel	Toleranzen
Waal-Format (NL)	210 x 50 72 Stück/m <sup>2</sup>	100 x 50 144 Stück/m <sup>2</sup>	155/100 x 50 16 Stück/m	210/100 x 50	210 x 100/50 4,5 Stück/m	Länge/Breite: ± 1,5 mm
Waal-Format (EU)	210 x 48 76 Stück/m <sup>2</sup>	100 x 48 152 Stück/m <sup>2</sup>	155/100 x 48 17 Stück/m	210/100 x 48	210 x 100/48 4,5 Stück/m	Länge/Breite: ± 1,5 mm
Normalformat (D)	240 x 71 48 Stück/m <sup>2</sup>	115 x 71 96 Stück/m <sup>2</sup>	178/115 x 71 12 Stück/m	240/115 x 71	240 x 115/71 4 Stück/m	Länge/Breite: ± 1,5 mm
Dünformat (DE)	240 x 52 64 Stück/m <sup>2</sup>	115 x 52 128 Stück/m <sup>2</sup>	178/115 x 52 16 Stück/m	240/115 x 52	240 x 115/52 4 Stück/m	Länge/Breite: ± 1,5 mm
Englisches Format (UK)	215 x 65 58 Stück/m <sup>2</sup>	102 x 65 116 Stück/m <sup>2</sup>	159/102 x 65 13 Stück/m	215/102 x 65	215 x 102/65 4,5 Stück/m	Länge/Breite: ± 1,5 mm
Französisches Format (F)	220 x 60 60 Stück/m <sup>2</sup>	105 x 60 120 Stück/m <sup>2</sup>	163/105 x 60 14 Stück/m	220/105 x 60	220 x 105/60 4,5 Stück/m	Länge/Breite: ± 1,5 mm
Langformat	400 x 40 49 Stück/m <sup>2</sup>	190 x 40 98 Stück/m <sup>2</sup>	400/100 x 40 20 Stück/m	--	--	Länge/Breite: ± 1,5 mm
Langformat (ZDF lang)	490 x 52 32 Stück/m <sup>2</sup>	240 x 52 64 Stück/m <sup>2</sup>	from thin format (DE)	--	--	Länge/Breite: ± 1,5 mm

Bitte beachten: Andere Formate auf Anfrage. Die Dicke der Riemchen ist variabel. Sie liegt üblicherweise zwischen 3-5 mm und ist abhängig vom gewählten Design, Oberflächenstruktur und Form. Alle Maße in mm.

### StoCleyer B: Formatübersicht

Sto Scandinavia AB  
 Box 1041  
 SE - 581 10 LINKÖPING  
 Telefon: 013-37 71 00  
 E-mail: kundkontakt@sto.com  
 www.sto.se