

Teknisk faktablad

StoCleyer B

Tynn-tegl, optimert for isolasjonssystemer



Karakteristikk

- Anvendelse**
- utvendig
 - som fasadebekledning
 - på isolerte fasadesystemer, luftede fasadesystemer og massive underlag

- Egenskaper**
- lav flatevekt
 - høy værbestandighet
 - karakteristisk håndlaget
 - høy dimensjonsnøyaktighet

- Format**
- tegl: vanlige standardformater
 - formdel: iht. vedlegg
 - format: iht. vedlegg
 - skreddersydde tilpasninger
 - mål og toleranser:
 lengde: $\pm 1,5$ mm
 bredde: $\pm 1,5$ mm
 tykkelse: 4 mm $\pm 0,5$ mm, gjennomsnittsverdi ved grove teksturer
 tykkelse i formdelens hjørne: 3–6 mm

- Utseende**
- steinkarakter: naturlig utseende grunnet manuell produksjon
 - mange designmuligheter: farger, strukturer, formater
 - slett til grovt håndformet strukturert

Tekniske data

Kriterium	Standard/forskrift	Verdi/enhet	Anvisning
Densitet	EN ISO 2811	1,3–1,5 g/cm ³	
Diffusjonsekvivalent luftsjiktkykkelse	EN ISO 7783	0,64–0,76 m	V2 middels
Vanngjennomtrengningsgrad w	EN 1062-3	< 0,1 kg/(m ² h ^{0,5})	W3 lav
Brannegenskaper	DIN 13501-1	A2-s1, d0	
Tørresjiktkykkelse	EN 1062-1	4.850 μ m	E5 > 400
Kornstørrelse	EN 1062-1	< 1.500 μ m	S3 grov

Teknisk faktablad

StoCleyer B

Flatevekt		10 kg/m ²	gjennomsnittsverdi, inkl. klebe- og fugemørtel
Heffasthet på betong	EN 1542	> 0,3 N/mm ²	
Massestrømtetthet V	EN ISO 7783	middels	

Angitte karakteristiske verdier er gjennomsnittsverdier eller omtrentlige verdier. På grunn av bruk av naturlige råstoffer i våre produkter kan angitte verdier i enkelte leveranser avvike noe. Dette påvirker imidlertid ikke produktets egnethet.

Underlag

Krav

Underlag generelt:

- Fast, tørt, rent, bærekraftig
- Fritt for sementhud, saltutslag og slippmidler

Mineralske underlag:

- Grunn underlaget med Sto Primer.

På trekonstruksjon:

- En byggfysisk beregning kreves.
- Alternativt mellombelegg: StoPrep Miral

Mineralsk lett grunnpuss:

- Anvendes kun etter konsultasjon med Sto SE & Co. KGaA.

Påføring

Påføringstemperatur

Underlags- og lufttemperatur:
Min. temperatur: +5 °C

Forbruk

Anvendelsesmåte

Forbruk ca.

formatavhengig, se vedlegg

Angitte forbruksverdier gjelder for påføring iht. reglene for format og murverksforband, Eksakte forbruksverdier kan eventuelt fastsettes basert på objektets forhold.

Oppbygging

1. Klebing: Sto Klister- og fugemørtel
2. Bekledning: StoCleyer B
3. Fuging: Sto Klister- og fugemørtel

Teknisk faktablad

StoCleyer B

Påføring

Anvisninger for avvik:

- StoCleyer B kan ha ulike fargenyanser grunnet produksjonsmessige årsaker.
- Anbefaling: Ta StoCleyer B fra ulike kartonger for å oppnå et ensartet utseende.
- Forskjellige charger, etterleveranser: Før påføring må StoCleyer B sammenliknes visuelt for å oppdage mulige forskjeller.
- StoCleyer B iht. kundens eller prosjektets spesifikasjoner: Før påføring må StoCleyer B sammenliknes visuelt med prøven for å oppdage mulige forskjeller.
- I formdelens hjørne er overflatiske sprekker opp til 1,5 mm fordelt over hele bredden mulig.

Anvisninger for legging:

- Legging av StoCleyer B: Begynn i hjørnet.
- Legg StoCleyer B ovenfra og ned, i rader og innenfor markeringene.
- Kleb og fug StoCleyer B direkte på systemarmeringen.

1. Påfør Sto Klister- og fugemørtel horisontalt. Verktøy: Sto Glattebrett, tanning: 4 x 6 mm, 6 x 6 mm
2. Kun påfør den mengde mørtel som kan bearbeides og tørke før dannelse av hud.
3. Fjern mørtel på flater som ikke, eller ennå ikke, er bearbeidet.
4. StoCleyer B trykkes heldekkende inn i den nylig påførte mørtelen med lette skyvende bevegelser.
5. Sørg for at det ikke oppstår skader og hull.
6. Overbearbeid umiddelbart fugene jevnt ved å stryke ut limet. Verktøy: flatpensel

Rengjøring av verktøy	Rengjør med vann umiddelbart etter bruk.
------------------------------	--

Leveranse

Farge	se sortimentoversikt
--------------	----------------------

Mulig spesialinnstilling	Spesialfarger og spesialformat er mulig.
---------------------------------	--

Forpakning	kartong
-------------------	---------

Lagring

Lagringsforhold	Lagring: <ul style="list-style-type: none"> – tørt og frostfritt – fritt fra gulvet og horisontalt – ikke under +10 °C før påføring – ikke stabil paller – beskyttes mot tilsmussing og værpåvirkning, f.eks. direkte sollys, regn, tilsmussing
------------------------	--

Teknisk faktablad

StoCleyer B

Kondens:
– unngå i folieforpakningen, f.eks. grunnet temperatursvingninger

Merking

Produktgruppe	Tynn-tegl
---------------	-----------

Sikkerhet

Produktet er et fabrikat. Fremstilling av sikkerhetsdatablad iht. REACH forordning (EF) nr. 1907/2006, Vedlegg II, kreves ikke.
Mer informasjon finnes på www.sto.de under Service & Tools / REACH-Verordnung.







Særskilte opplysninger

Informasjonen eller dataene i dette tekniske faktabladet har til formål å sikre normal bruk og egnethet, og er basert på vår kunnskap og erfaring. De fritar imidlertid ikke brukeren fra eget ansvar for å kontrollere egnethet og bruk.
Anvendelser som ikke er uttrykkelig nevnt i dette tekniske faktabladet får kun utføres etter samråd. Uten samtykke handler brukeren på eget ansvar. Dette gjelder spesielt for kombinasjoner med andre produkter.

Ved publisering av et nytt teknisk faktablad opphører gyldigheten til tidligere utgivelser. Den siste utgaven finnes tilgjengelig på internett.

Teknisk faktablad

StoCleyer B

StoCleyer B						
	Riemchen	Kopf	3/4 Eckwinkel	4/4 Eckwinkel	Sturzwinkel	Toleranzen
WaaI-Format (NL)	210 x 50 72 Stück/m ²	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	Länge/Breite: ± 1,5 mm
WaaI-Format (EU)	210 x 48 76 Stück/m ²	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	Länge/Breite: ± 1,5 mm
Normalformat (D)	240 x 71 48 Stück/m ²	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	Länge/Breite: ± 1,5 mm
Dünnformat (DE)	240 x 52 64 Stück/m ²	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	Länge/Breite: ± 1,5 mm
Englisches Format (UK)	215 x 65 58 Stück/m ²	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	Länge/Breite: ± 1,5 mm
Französisches Format (F)	220 x 60 60 Stück/m ²	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	Länge/Breite: ± 1,5 mm
Langformat	400 x 40 49 Stück/m ²	190 x 40 98 Stück/m ²	400/100 x 40 20 Stück/m	--	--	Länge/Breite: ± 1,5 mm
Langformat (2DF lang)	490 x 52 32 Stück/m ²	240 x 52 64 Stück/m ²	from this 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: formatoversikt

Sto Norge AS
 Snipetjernveien 4
 N - 1405 Langhus
 Telefon: 66 81 35 00
 info.no@sto.com
 www.sto.no