

Teknisk faktablad

StoCleyer B

Tynntegl, 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	1,6–1,8 g/cm ³	
Diffusjonsekivalent luftsjiktkykkelse	EN ISO 7783	0,49–0,58 m	V2 middels
Vanngjennomtrengningsgrad w	EN 1062-1	< 0,1 kg/(m ² h ^{0,5})	W3 lav
Vanndampdiffusjonsmotstandstall μ	EN ISO 7783	110	gjennomsnittsverdi
Tørresjiktkykkelse	EN 1062-1	4.850 μ m	E5 > 400
Kornstørrelse	EN 1062-1	< 1.500 μ m	S3 grov
Flatevekt		10 kg/m ²	gjennomsnittsverdi, inkl. klebe- og fugemørtel

Teknisk faktablad

StoCleyer B

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:

- tørt og frostfritt
- fritt fra gulvet og horisontalt
- ikke under +10 °C før påføring
- ikke stabl paller
- beskyttes mot tilsmussing og værpåvirkning, f.eks. direkte sollys, regn, tilsmussing

Kondens:

- unngå i folieforpakningen, f.eks. grunnet temperatursvingninger

Teknisk faktablad

StoCleyer B

Sertifikater/godkjenninger

ETA-03/0037	StoTherm Vario 5 (EPS og StoLevell Alpha) Europeisk teknisk vurdering
ETA-05/0130	StoTherm Vario 1 (EPS og StoLevell Uni) Europeisk teknisk vurdering
ETA-06/0045	StoTherm Vario 3 (EPS og StoLevell Novo) Europeisk teknisk vurdering
ETA-06/0107	StoTherm Vario 4 (EPS og StoLevell Duo) Europeisk teknisk vurdering
ETA-08/0303	StoTherm Wood 1 (trekonstruksjon – trefiberplater og StoLevell Uni / StoLevell FT / StoLevell Novo, innfesting: plugget) Europeisk teknisk vurdering
ETA-09/0231	StoTherm Mineral 1 (MW/MW-L og StoLevell Uni) Europeisk teknisk vurdering
ETA-09/0266	StoTherm Classic® 8 (EPS og StoArmat Classic / Classic plus) Europeisk teknisk vurdering
ETA-09/0267	StoTherm Resol Europeisk teknisk vurdering
ETA-09/0288	StoTherm Classic® 5 (MW/MW-L og StoArmat Classic plus / StoArmat Classic plus QS) Europeisk teknisk vurdering
ETA-09/0304	StoTherm Wood 2 (trekonstruksjon – trefiberplater og StoLevell Uni / StoLevell FT, plugg/klebemasse) Europeisk teknisk vurdering
ETA-13/0580	StoTherm Resol Plus Europeisk teknisk vurdering
ETA-13/0581	StoTherm Mineral 8 (trekonstruksjon – mineralull og StoLevell Uni / StoLevell Novo, innfesting: klebet) Europeisk teknisk vurdering
ETA-17/0705	StoTherm Basic EPS Europeisk teknisk vurdering
ETA-17/0706	StoTherm Basic MW/MW-L Europeisk teknisk vurdering
ETA-17/0406	StoVentec R Europeisk teknisk vurdering
ETA-18/0582	StoTherm Classic® 8 (trekonstruksjon – MW/MW-L og StoArmat Classic S1 / StoLevell Classic + QS / Sto Armeringsputs + Europeisk teknisk vurdering
ETA-20/0465	StoTherm Classic® 11 (EPS og StoArmat Classic HD + StoAdditiv HD) Europeisk teknisk vurdering
ETA-20/0480	StoTherm Classic® 11 (MW/MW-L og StoArmat Classic HD + StoAdditiv HD) Europeisk teknisk vurdering

Teknisk faktablad

StoCleyer B

Merking

Produktgruppe

Tynn-tegl

Sikkerhet

Produktet er et fabrikkat. 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

						
	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
Dünnformat (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 (20F-läng)	490 x 115 x 52 32 Stück/m ²	490 x 52	240 x 52 64 Stück/m ²	aus Dünnformat (DE)	--	--

StoCleyer B: formatoversikt

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