

Tekninen tietolehti

StoCleyer B

Kevyttiillaatta



Ominaisuudet

Käyttö

- ulkokäyttöön
- julkisivuverhouksena
- eristerappausjärjestelmissä, tuulettuvissa julkisivujärjestelmissä ja massiivisilla alustoilla

Ominaisuudet

- alhainen paino
- erinomainen säänkestävyys
- tyypillisesti käsinlyöty
- korkea mittatarkkuus

Muoto

- tiilet: tavalliset vakiokoot
- muodot: liitteen mukaan
- koot: liitteen mukaan
- asiakkaan yksilöllisesti valitsemat
- mitat ja toleranssit:
pituus: $\pm 1,5$ mm
leveys: $\pm 1,5$ mm
paksuus: $4 \text{ mm} \pm 0,5 \text{ mm}$, keskimääräinen arvo karheilla tekstuureilla
paksuus muotokappaleiden kulmissa: 3-6 mm

Ulkonäkö

- tiiltä muistuttava pinta: luonnollinen ulkonäkö yksilöllisen valmistuksen ansiosta
- monia muotoilumahdollisuuksia: värisävyt, struktuurit, muodot
- sileäksi tai käsinmuotoillun karheaksi strukturoitu

Tekniset tiedot

| Kriteeri | Standardi/ testausmenetelmä | Arvo/ Yksikkö | Viittaukset |
|--|--------------------------------|-----------------------------|---|
| Tiheys | EN ISO 2811 | 1,3 - 1,5 g/cm ³ | |
| Diffuusioekvivalentti ilmakerroksen paksuus | EN ISO 7783 | 0,64 - 0,76 m | V2 keskinkertainen |
| Vedenläpäisyarvo w | EN 1062-3 | < 0,1 kgm ² h | W3 alhainen |
| Paloluokka | DIN 13501-1 | A2-s1, d0 | |
| Kuivakerroksen paksuus | EN 1062-1 | 4.850 μm | E5 > 400 |
| Raekoko | EN 1062-1 | < 1.500 μm | S3 karkea |
| Ominaispaino | | 10 kg/m ² | keskiarvo, mukaan lukien Sto Liima- ja saumaustaasti |
| Betonin tartuntalujuus | EN 1542 | > 0,3 N/mm ² | |
| Massavirtatiheys V | EN ISO 7783 | keskikarkea | |

Tekninen tietolehti

StoCleyer B

Ilmoitetut ominaisarvot ovat keskiarvoja tai noin-arvoja. Tuotteissamme käytettävien luonnon raaka-aineiden vuoksi yksittäisten toimitusten arvot voivat hieman poiketa ilmoitetuista arvoista. Se ei kuitenkaan vaikuta tuotteen soveltuvuuteen.

Alusta

Vaatimukset

Alusta yleensä:

- Kiinteä, kuiva, puhdas, kestävä
- Ei tartuntaa haittaavia aineita, härmettä eikä irtonaisia kerroksia

Mineraaliset alustat:

- Alusta pohjustetaan Sto Primerillä.

Puurakenteessa:

- Vaaditaan rakennusfysikaalinen laskenta
- Vaihtoehtoinen primer: StoPrep Miral

Mineraaliset rappauslaastit:

- Käyttö vain Sto Finexter Oy:n kanssa käydyn neuvottelun jälkeen.

Materiaalin käyttö

Käyttölämpötila

Alustan ja ilman lämpötila:
Alin lämpötila: +5 °C

Materiaalimenekki

Käyttötapa

Menekki n.

koosta riippuen, katso liite

Ilmoitetut materiaalimenekit koskevat käyttöä muodon ja tiilien limityksen sääntöjen mukaisesti. Tarkat materiaalimenekit on tarvittaessa selvittävä kohdekohtaisesti.

Menetelmäkuvaus

1. liimaus: Sto Liima- ja saumauslaasti
2. laatat: StoCleyer B
3. saumaus: Sto Liima- ja saumauslaasti

Käyttötapa

Poikkeamia koskevia huomautuksia:

- StoCleyer B laatat voivat tuotannollisista syistä johtuen olla värisävyllään erilaisia.
- Suositus: StoCleyer B laatat otetaan eri laatikoista tasaisen ulkonäön saavuttamiseksi.
- Erilaiset erät, jälkitoimitukset: StoCleyer B vertaillaan ulkonäöltään ennen käyttöä mahdollisten erojen havaitsemiseksi.
- StoCleyer B asiakkaan määritysten tai projektimääritysten mukaisesti: StoCleyer B verrataan ennen käyttöä malliin mahdollisten ulkonäköerojen havaitsemiseksi.
- Muotoiltujen kappaleiden kulmissa pinnan halkeamat ovat mahdollisia 1,5 mm:iin asti, jaettuna koko leveydelle.

Asentamista koskevia ohjeita:

- StoCleyer B asennus: Aloitetaan kulma-alueelta.
- StoCleyer B asennetaan riveittäin ylhäältä alaspäin merkintöjen mukaan.

Tekninen tietolehti

StoCleyer B

- StoCleyer B liimataan suoraan verkotuslaastin päälle ja saumataan.

1. Sto Liima- ja saumauslaasti levitetään vaakasuoraan.
Työkalut: Sto Hammaslasta, hammastus: 4 x 4 mm, 6 x 6 mm
2. Laastia levitetään ja annetaan kuivua vain niin kauan, että pintaan ei muodostu kalvoa.
3. Laasti poistetaan pinnoilta, joita ei käsitellä tai ei käsitellä vielä.
4. StoCleyer B painetaan kevyesti työntävällä liikkeellä koko pinnaltaan juuri levitettyyn laastiin.
5. Varmista, että laastissa ei ole tyhjiä eikä onttoja paikkoja. Saumojen on oltava tiiviit.
6. Sauma-alueet viimeistellään heti levittämällä tasainen liimakerros.
Työkalut: litteä sivellin

Työvälineiden puhdistaminen Puhdista heti käytön jälkeen vedellä.

Toimitus

Värisävy Katso valikoima

Mahdolliset erilliset lisäaineet Erikoissävyt ja erikoismuodot mahdollisia.

Pakkaus Laatikko

Varastointi

Varastointiolosuhteet Varastointi:
- Kuivana eikä saa jäätyä
- Lattiatason yläpuolella ja vaakasuorassa
- Ei ennen materiaalin käyttöä alle +10 °C lämpötilassa
- Lavoja ei saa pinota
- Suojattava likaantumiselta ja sääolosuhteiden vaikutuksilta, esim. suora auringonvalo, sade, likaantuminen

Kondensaatio:
- Muovipakkauksia käytettäessä vältettävä, esim. lämpötilan vaihtelua.

Merkintä

Tuoteryhmä Tiililaatat

Turvallisuus Kyseessä oleva tuote on valmiste. Käyttöturvallisuustiedotteen laadintaa REACH määräyksen (EY) nro 1907/2006, liitteen II mukaisesti, ei vaadita.
Lisätietoja löytyy osoitteesta www.sto.de otsakkeen Service & Tools / REACH-asetuksen alta.







Lisätietoja

Tämän teknisen tietolehden tiedot on tarkoitettu tavallisen käyttötarkoituksen tai soveltuvuuden varmistamiseen ja ne perustuvat tietoihimme ja kokemukseemme. Ne eivät kuitenkaan vapauta käyttäjää omasta vastuusta tarkastaa soveltuvuus.
Käyttöalueista, joita ei yksiselitteisesti mainita tässä teknisessä tietolehdessä, pitää ensin sopia Sto Finexter Oy:n kanssa. Ilman hyväksyntää käyttö tapahtuu omalla vastuulla. Tämä koskee erityisesti tuotteiden käyttämistä muiden tuotteiden kanssa.

Tekninen tietolehti

StoCleyer B

Uuden teknisen tietolehden ilmestyessä kaikki siihen asti julkaistut tekniset tietolehdet eivät ole enää päteviä. Uusin versio on saatavana Internetistä www.sto.fi

| StoCleyer B |  |  |  |  |  |  |
|--------------------------|---|---|---|---|---|--|
| | Riemchen | Kopf | 3/4 Eckwinkel | 4/4 Eckwinkel | Sturzwinkel | Toleranzen |
| Waal-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 |
| Waal-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 |
| Dünformat (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 | 400/190 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 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: Yhteenvalo muodoista

Sto Finexter Oy
 Suokallionkuja 8 G
 FI - 01740 VANTAA
 Puhelin: 0201 104 728
 E-mail: asiakaspalvelu@sto.com
www.sto.fi